






诺基亚 N95 用户手册

CE0434

声明

我们诺基亚公司在此郑重声明产品 RM-159 符合指令 1999/5/EC 的基本要求及其他相关条款。此声明的全文可经由 http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/ 找到。

Nokia (诺基亚)、Nokia Connecting People、Nseries (N 系列)、N95 和 Visual Radio (可视收音机) 是诺基亚公司的商标或注册商标。Nokia tune 是诺基亚公司的声音商标。在本文档中提及的其他产品或公司的名称可能是其各自所有者的商标或商名。

在未经诺基亚事先书面许可的情况下，严禁以任何形式复制、转载、传播和存储本文档中的任何内容。

symbian

本产品所包含的部分软件已获得 Symbian Software Ltd 的许可证授权 © 1998-2007。 Symbian 和 Symbian 操作系统是 Symbian Ltd 的商标。



Java™ 和所有基于 Java 的标志均为 Sun Microsystems, Inc. 的商标或注册商标。

美国专利 5818437 号以及其它待定专利。 T9 文字输入软件版权所有 © 1997-2007。 Tegic Communications, Inc. 保留所有权利。

部分地图软件版权所有 © 2007 The FreeType Project。保留所有权利。

本产品已取得 MPEG 4 Visual Patent Portfolio License 的许可证授权，因此 (i) 当涉及由从事个人及非商业活动的用户以符合 MPEG 4 视频标准的编码方式编码的信息时，从事个人及非商业活动的用户可将本产品用于相关的个人及非商业用途，且 (ii) 当涉及已取得许可证授权的视频内容供应商提供的 MPEG-4 视频时，可将本产品用于相关用途。对于任何其他用途，则不授予或默许任何许可证。有关更多信息，包括与宣传以及内部和商业使用权相关的信息，可从 MPEG LA, LLC. 获得。请访问 <http://www.mpegla.com>。

诺基亚遵循持续发展的策略。因此，诺基亚保留在不预先通知的情况下，对本文档中描述的任何产品进行修改和改进的权利。

在适用法律允许的最大限度内，在任何情况下，诺基亚或其任何许可证持有方均不对任何数据或收入方面的损失，或对任何特、偶然、附带或间接损害赔偿承担责任，无论由何种原因引起。

本文档的内容按 “现状” 提供。除非适用的法律另有规定，否则不对本文档的准确性、可靠性和内容做出任何类型的、明确或默许的保证，其中包括但不限于对适销性和对具体用途的适用性的保证。诺基亚保留在不预先通知的情况下随时修订或收回本文档的权利。

特定产品的供货情况和这些产品的应用程序可能因地区而异。有关详情，以及可提供的语言选项，请向您的诺基亚指定经销商咨询。

出口控制

本设备可能包含受美国和其他国家或地区的出口法律和法规控制的商品、技术或软件。严禁任何违反法律的转移行为。

随设备提供的第三方应用程序可能由不属于诺基亚或与诺基亚无关的个人或实体开发，且归其所有。诺基亚不拥有这些第三方应用程序的版权或知识产权。鉴于此，诺基亚既不会为这些应用程序的最终用户提供支持，也不对这些应用程序的功能是否正常及应用程序或相关资料中提供的信息是否属实承担任何责任。诺基亚不对这些第三方应用程序提供任何保证。

若使用这些应用程序，则表示您承认这些应用程序以 “现状” 提供，且在适用法律的最大许可范围内，不附有任何形式 (无论是明示还是默示) 的保证。您还承认，诺基亚及其附属机构都不作任何明示或默示的陈述或保证，包括 (但不限于) 对应用程序的所有权、适销性或对特定用途的适用性或应用程序不侵犯任何第三方专利权、版权、商标或其他权利的保证。

目录

安全事项

请阅读这些简明的规则。不遵守这些规则可能会导致危险或触犯法律。本用户手册中提供了有关安全事项的更详细信息。



安全开机 当禁止使用无线设备或无线设备的使用会引起干扰或危险时，请不要开机。



首先要注意交通安全 请遵守当地的所有相关法律法规。驾驶汽车时手不要同时做其他事情。驾车时应首要考虑交通安全。



干扰 所有的无线设备都可能受到干扰，从而影响性能。



在医院里应关机 请遵守任何相关的限制规定。在医疗设备附近时请关机。



在飞机上应关机 请遵守任何相关的限制规定。无线设备会对飞机产生干扰。



加油时应关机 请勿在加油站内使用设备。在燃料或化学制品附近时请不要使用本设备。



在爆破地点附近应关机 请遵守任何相关的限制规定。请勿在进行爆破操作的地方使用本设备。



合理的使用 如产品文档所述，仅可在正常位置上使用本设备。如非必要，请勿接触天线区域。



请使用合格的维修服务 只有合格的维修人员才可以安装或修理本设备。



配件和电池 只可使用经认可的配件和电池。请勿连接不兼容的产品。



防水性 本设备不具备防水性能。请保持其干燥。



制作备份 切记为设备中储存的全部重要信息制作备份或保留一份手写记录。



连接其他设备 连接其他设备时，请阅读该设备的用户手册以获得详细的安全说明。请勿连接不兼容的产品。



紧急呼叫 确保设备处于网络服务区内且电话功能已启动。根据需要，反复按结束键以清除屏幕内容并返回待机状态。输入紧急电话号码，然后按通话键。告知您所在的位置。未经允许，请不要挂断电话。

关于您的设备

本用户手册中说明的无线设备经认可适用于 (E)GSM 850、 900、 1800 和 1900 以及 UMTS 网络。有关网络的更多信息，请向您的服务供应商咨询。

在使用本设备的各项功能时，请遵守各项法律法规并尊重当地习俗，以及他人的隐私及合法权益 (包括版权)。

您可能无法复制、修改、传送或转发一些受版权保护的图像、图案、音乐 (包括铃声) 及其他多媒体内容。

本设备支持互联网连接及其他连接方式。如同计算机，本设备可能遭到病毒、恶意信息和应用程序，以及其他有害内容的侵袭。请小心谨慎，且在打开信息，接受连接请求，下载内容，以及接受安装前请确保来源可靠。请考虑安装提供定期更新服务的防病毒软件及使用防火墙应用程序以为设备提供更多安全保护。



警告：要使用本设备的各项功能 (闹钟除外)，必须先开机。当无线设备的使用可能造成干扰或危险时，请不要开机。

办公室应用程序支持 Microsoft Word、 PowerPoint 和 Excel (Microsoft Office 2000、XP 和 2003) 的常用功能。并非所有格式的文件都可查看或修改。

操作期间 (例如进行视频共享会话或高速数据连接) 设备可能会发热。大多数情况下，此状况为正常现象。如果怀疑设备未正常工作，请将其送至距离您最近的授权维修机构进行维修。

您的设备可能已预装了第三方互联网站点的书签和链接。您也可以通过您的手机来访问其他第三方站点。第三方站点与诺基亚并无必然联系，诺基亚也不对其做出认可或承担任何法律责任。如果您选择访问此类站点，则应对其安全性或内容采取必要的防范措施。

本手册中的图像与设备显示屏上的图像可能有所不同。

网络服务

您必须向无线服务供应商申请开通必要的服务后才可以使用本设备的电话功能。许多功能都需要特定的网络功能支持。不是所有的网络都能提供这些功能；其他网络可能要求您先与服务供应商达成必要的协议后才可使用网络服务。您的服务供应商可能为您提供必要说明并解释收费标准。有些网络可能制订了一些限制条件，这会影响您使用网络服务的方式。例如，在有些网络中，并不是所有与语言相关的字符和服务都受支持。

您的服务供应商可能要求禁用或关闭设备的部分功能。此时，这些功能将不会出现在设备功能表中。

您的设备也可能进行了一些特殊配置，如功能表名称、功能表顺序和图标的改变。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

本设备支持基于 TCP/IP 协议的 WAP 2.0 协议 (HTTP 和 SSL)。设备的部分功能，如彩信、网络浏览、电子邮件等，都要求所用网络支持相关技术。

配件、电池和充电器

取出电池前，请务必关闭设备并断开设备与充电器的连接。

使用任何充电器为本设备充电前，请先检查充电器的型号。本设备需由 DC-4、AC-4 或 AC-5 充电器供电方可使用，当它与 CA-44 充电器适配器配合使用时，则由 AC-1、 ACP-8、 ACP-9、 ACP-12 或 LCH-12 充电器供电方可使用。

本设备需使用 BL-5F 型电池。



警告：仅可使用经诺基亚认可适用于此特定型号设备的电池、充电器和配件。使用其他类型的电池、充电器和配件可能违反对设备的认可或保修条款，并可能导致危险。

有关认可配件的供货情况，请向您的经销商查询。切断任何配件的电源时，应握住并拔出插头，而不是拉扯电源线。

支持

型号：诺基亚 N95-1

以下称为诺基亚 N95。

帮助

您的设备支持联机帮助功能。当应用程序打开时，请选择选项 > 帮助从当前视图进入帮助。

在阅读帮助信息时要在帮助及在后台打开的应用程序之间切换，请按住 。

要从主功能表打开帮助，请选择工具 > 实用程序 > 帮助。选择所需应用程序以查看帮助主题。

使用入门

请参见《使用入门》以获得按键与部件信息以及有关设置设备的说明。

附加应用程序

诺基亚和众多第三方软件开发商提供了各种应用程序来丰富您的诺基亚 N95 的功能。有关这些应用程序的说明，请访问诺基亚网站 www.nokia.com.sg/N95/support 诺基亚 N95 产品支持页上的附加应用程序插页。

您的诺基亚 N95

软件更新

诺基亚可能对软件进行更新从而提供新的功能、增强的功能或改进的性能。您可以通过 Nokia Software Updater PC 应用程序获得这些更新。要更新设备软件，您需要 Nokia Software Updater 应用程序和一台安装有 Microsoft Windows 2000, XP, 或 Vista 操作系统、可接入宽带互联网的兼容 PC 以及用于将您的设备和 PC 连接起来的兼容数据线。

要获得更多信息并下载 Nokia Software Updater 应用程序的信息，请访问诺基亚网站 www.nokia.com.sg/softwareupdate。

设置

通常您的设备已根据无线服务供应商信息自动配置了彩信、 GPRS、流媒体及移动互联网设置。服务供应商可能已在您的设备中安装了必要的设置，或者您可以通过特殊的文字信息从服务供应商处接收或请求设置。

问候语

当您第一次打开设备时屏幕将打开欢迎使用。您可以选择以下选项：

- 设置向导 – 配置各种设置。请参见 《附加应用指南》插页。
- 手机转移 – 从兼容的诺基亚设备中传输内容如名片和日历项。请参见第 1 页的 “从其他设备传送内容”。

要稍后打开欢迎使用，请按 ，然后选择工具 > 实用程序 > 欢迎使用。您还可以在其各自的功能表位置访问单个应用程序。

有关设置向导的更多信息，请参阅您的设备指南：www.nokia.com.sg/N95/support，或您当地的诺基亚网站。

从其他设备传送内容

您可以使用蓝牙连接或红外功能将兼容诺基亚设备中的内容 (例如名片) 传输到诺基亚 N95 中。如果其他设备不兼容，则您的设备将会通知您。

可传输的内容类型取决于您要用于传输内容的设备的型号。如果另一台设备支持同步，则您也可以在该设备和诺基亚 N95 之间同步数据。

如果其他设备未插入 SIM 卡因而无法开机，则须插入 SIM 卡。如果诺基亚 N95 未插入 SIM 卡，则开机时将自动启动离线情景模式。

传送内容

1 第一次在诺基亚 N95 上使用应用程序时，请在欢迎使用应用程序中选择此项或按 然后选择工具 > 实用程序 > 转移。如果以前使用过该应用程序，并且您想要开始新的传输，请选择手机转移。
2 选择是否要通过蓝牙连接或红外功能来传送数据。双方的设备都必须支持选定的连接类型。
3 如果选择蓝牙连接：
   要使诺基亚 N95 搜索支持蓝牙连接的设备，请选择继续。选择您要从列表中传输内容的设备。您需要在诺基亚 N95 上输入一个密码。输入所需密码 (1 至 16 位数字)，然后选择确认。在另一部设备上输入相同的密码，然后选择确认。两部设备已创建配对。请参见第 19 页的 "配对设备"。
   对于某些设备型号手机转移应用程序会作为一条信息发送至另一部设备。要在另一部设备上安装手机转移，请打开该信息，然后按屏幕上的说明操作。
   如果选择红外连接请连接所需的两部设备。请参见第 20 页的 "红外连接"。
4 在诺基亚 N95 上选择您要从其他设备传输的内容。
   内容将从其他设备的存储器中传送到诺基亚 N95 上的相应位置。传送时间取决于要传送的数据量。您可以取消传送并在稍后继续。

如果另一台设备支持同步，则您可以使两台设备上的数据均处于最新状态。要与兼容诺基亚设备进行同步操作，请选择手机，滚动至所需设备，然后选择选项 > 同步。请按照屏幕上的说明进行操作。

同步是双向的两台设备中的数据将保持一致。如果从其中一台设备中删除某个条目，则在同步时也将从另一台设备上删除相应的条目，您不可以通过同步恢复已删除的条目。

要查看前一次传送的日志信息，请选择传送记录。

主要指示符号

设备位于 GSM 网络服务区内。

3G 设备位于 UMTS 网络中 (网络服务)。

您有一条或多条未读信息储存在信息应用程序的收件箱文件夹中。

在远程信箱中收到新电子邮件。

在发件箱文件夹中有等待发送的信息。

您有未接来电。

如果铃声类型设置为无声而信息提示音电子邮件提示音设置为关则会显示 。

设备键盘已锁。

闹钟已启动。

2 当前正在使用第二个电话号码 (网络服务)。

所有来电均会转接至另一个号码。如果您有两个电话号码 (网络服务)，则一个号码表示当前号码。

已将兼容耳机连接至设备。

有兼容 TV 输出电缆连接至设备。

有兼容聋哑人通讯器连接至设备。

D 数据通话已建立。

已建立了 GPRS 分组数据连接。表示连接被保留，表示连接可以使用。

分组数据连接已建立并且是支持 EGPRS 的网络的一个组成部分。表示连接被保留，表示连接可以使用。此图标表示网络中有 EGPRS，但是您的设备不需要在数据传输中使用 EGPRS。

已建立了一个 UMTS 分组数据连接。表示连接被保留，表示连接可以使用。

您已将设备设置为扫描无线局域网并且有一个可用的无线局域网。请参见第 15 页的 “无线局域网”。

已在采用加密技术的网络中建立无线局域网连接。

已在未采用加密技术的网络中建立无线局域网连接。

蓝牙连接功能已启动。

正在使用蓝牙连接传输数据。如果该指示符号闪烁则表示设备正尝试连接其他设备。

USB 连接已建立。

红外连接已建立。如果该指示符号闪烁，则表示设备正尝试连接其他设备或连接已丢失。

快速下载

您可以在设备设置中启动或关闭支持高速向下链路分组数据包接入 (HSDPA 也称为 3.5G)。请参见第 113 页的 “分组数据”。

HSDPA 是 UMTS 网络中的一种网络服务可以提供高速数据下载。当设备中的 HSDPA 支持启动时，设备将连接到支持 HSDPA 的 UMTS 网络，此时通过蜂窝网络下载信息、电子邮件及浏览页面等数据的速度可能更快。

有关数据连接服务可用性及申请的信息，请联系您的服务供应商。

HSDPA 只影响下载速度，而不会影响向网络发送数据，如发送信息和电子邮件等。

音量和扬声器控制



要在通话中或播放声音片段时提高或降低音量级别，请按音量键 。

使用内置扬声器，您在通话和播放声音文件时就不用将设备放在耳边，而是可以将其置于相对较远的位置。



警告：因为扬声器的音量可能很大所以在使用扬声器时，请不要把设备放在耳边。

要在通话中使用扬声器，请选择选项 > 启动扬声器。

要关闭扬声器，请选择选项 > 启动手机听筒。

查找条目

当应用程序中的搜索字段可用时，您可以使用搜索字段来搜索名称、文件、文件夹或快捷方式。

1. 要搜索某个条目，请在搜索字段中输入文字。此设备将立即开始搜索并筛选出与您输入的文字相匹配的条目。输入的文字越多，搜索结果越准确。
   输入文字时，请使用第 69 页的 “输入文字” 中介绍的输入法。当前输入法指示符号将显示在放大镜图标旁边的搜索字段中。
2. 找到所需的条目后，请按 ◉ 将其打开。

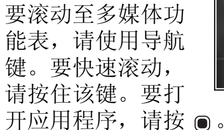
提示！在通讯录中查找名片夹时，不必输入完整的拼音符号，但是，拼音符号的首字母或笔画的第一笔是必需的。

多媒体功能表

多媒体功能表提供了快速进入多媒体内容及预定义应用程序的功能。



要打开多媒体功能表，请按 ⁘ 或当设备处于待机状态时打开双向滑盖下面的媒体键。



要滚动至多媒体功能表，请使用导航键。要快速滚动，请按住该键。要打开应用程序，请按 ◉。

要更改显示的快捷键，请选择选项 > 功能表项。您可以删除、添加或重新排列应用程序、浏览器书签以及可视收音机中定义的收音机频道的快捷键。

您可以自定义多媒体功能表的外观。要更改背景中显示的图片，请选择选项 > 背景图像然后选择所需图片。要开启或关闭缩放和平移，请选择选项 > 图像效果。要开启或关闭声音，请选择选项 > 功能表声音。

键盘锁 (按键保护)

要锁定键盘，请按 ╭ 然后按 ╮。

要解除键盘锁定，请打开双向滑盖或按 ╭ 然后按 ╮。

当键盘锁定时打开相机镜头盖也可以解除键盘锁定。

您可以设置键盘锁在一段时间后自动启动或在双向滑盖关闭时启动。请参见第 106 页的 “安全性设置”。

当键盘锁定时，可能仍能拨打在设备中设置的官方紧急电话号码。

Gameplay

您的设备支持 N-Gage 游戏体验。使用 N-Gage，您可以下载并玩高- 质量的多人游戏。

您的设备包括以下应用程序之一：

- 体验 N-Gage 应用程序 – 通过预览此应用程序，您可以获得有关即将推出的 N-Gage 游戏体验的信息、试玩游戏演示，以及下载并安装完整的 N-Gage 应用程序 (可下载时)
- N-Gage 应用程序 – 此功能全面的应用程序可取代功能表中的体验 N-Gage 应用程序，为您提供完整的 N-Gage 游戏体验。您可以查找新游戏、试玩并购买游戏、查找其他玩家、查看游戏得分、事件、聊天等。

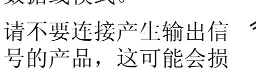
按 ⌘，然后选择 Games 开始。

要获得完整的 N-Gage 体验，您的设备需要通过蜂窝网络或无线局域网提供互联网访问。有关数据服务的更多信息，请向您的服务供应商咨询。

有关更多信息，请访问 www.n-gage.com。

耳机

您可以将兼容耳机或兼容听筒连接至设备的诺基亚 AV 接口 (3.5 mm)。您可能需要选择数据线模式。



请不要连接产生输出信号的产品，这可能会损坏产品。请不要将诺基亚 AV 接口接电。

在连接未经诺基亚认可的外部设备或耳机，并与本设备的 AV 接口一起使用时，请特别注意音量级别。



警告：使用耳机可能妨碍您听周围环境的声音。因此，请不要在可能威胁到您的安全的情况下使用耳机。

要使用带遥控器的耳机或听筒，例如诺基亚音频控制器 AD-43，请将遥控器连接到设备的接口上，然后将耳机或听筒连接到遥控器。

某些耳机不带麦克风。您可以使用带遥控器的耳机或设备的麦克风来接听电话。

当使用音频适配器 (例如诺基亚音频控制器 AD-43) 时，可以在通话中使用设备的音量键调整音量。诺基亚音频控制器 AD-43 具有多媒体音量控件，可用于调节音乐或视频播放的音量。

存储卡

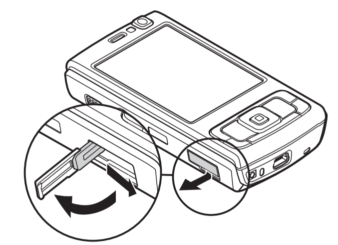


仅可使用经诺基亚认可，适用于此设备的兼容多媒体卡 (MultiMediaCard)/微型多媒体卡 (Reduced Size MultiMediaCard)/microSD 存储卡/miniSD 存储卡等，视情况而定。诺基亚采用经认可的存储卡行业标准，但部分品牌可能不与本设备完全兼容。使用不兼容的存储卡不仅可能损坏存储卡和设备，还可能破坏卡内储存的数据。

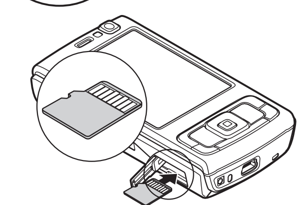
将所有存储卡放在小孩接触不到的地方。

插入存储卡

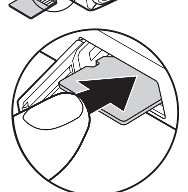
1 将您的手指放在存储卡插槽护盖下方的凹进处，然后提起盖。向右拉护盖以外露出铰链，然后将盖旋到侧面。



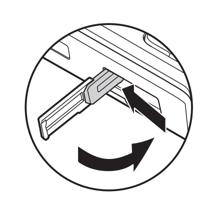
2 将兼容存储卡插入插槽。确保卡的触点部分朝上并对着插槽。



3 推入存储卡。当存储卡锁定到位时您会听到喀哒声。



4 推回铰链然后关闭护盖。
确保正确关闭护盖。



弹出存储卡

重要须知：请勿在执行读写存储卡的操作中取出存储卡。在操作中取出存储卡不仅可能毁坏存储卡和设备，而且可能破坏卡内储存的数据。

1 在弹出存储卡之前，请按 ⏻，然后选择**取出存储卡**。这时，所有应用程序都会关闭。
2 当显示**取出存储卡将关闭所有打开的应用程序。仍然取出？**时，请选择**是**。
3 当显示**取出存储卡并按 “确认”**时，请打开存储卡插槽的盖。
4 向内轻按存储卡以使其从插槽中弹出。
5 拉出存储卡。如果设备已打开，请选择**确认**。

存储卡工具 

按 然后选择**工具** > **实用程序** > **存储卡**。

要从设备存储器向兼容存储卡 (如已插入) 备份信息，请选择**选项** > **备份手机存储**。如果存储卡没有足够空间创建备份，设备将通知您。

要从兼容存储卡向设备存储器恢复信息，请选择**选项** > **从存储卡中恢复**。

重新格式化存储卡会永久丢失卡内储存的全部数据。有些提供的存储卡已经过格式化，还有一些则需要执行格式化操作。请向您的销售商咨询是否必须先格式化存储卡后方可使用。

要格式化存储卡，请选择**选项** > **格式化存储卡**。选择**是**确认操作。

文件管理

要浏览设备存储器或兼容存储卡 (如已插入) 中的文件和文件夹，请按 ，然后选择**工具** > **文件管理**。设备存储器视图 () 即会打开。按 可打开存储卡视图 () (如已插入)。

要标记多个文件，请在按 、 或 的同时按住 。要将文件移动或复制到文件夹，请选择**选项** > **移至文件夹**或**复制至文件夹**。

要查找文件，请选择**选项** > **查找**并选择要从中搜索的存储器。输入匹配文件名的搜索文字。

要查看设备中储存的数据类型以及各类数据占用的存储空间，请选择**选项** > **存储详情**。在**可用存储空间**中会显示大致可用的存储空间。

存储空间不足 — 释放存储空间

设备的许多功能都使用存储器储存数据。如果设备或存储卡的存储空间不足，设备会提示您。

要释放设备存储空间，请将部分数据转移至兼容存储卡 (如已插入) 或兼容 PC。

要删除数据以便释放存储空间，请使用文件管理删除您不再需要的文件或转到各个应用程序。例如，您可以删除以下数据：

- 信息文件夹内的信息和从信箱中提取的电子邮件。
- 储存的网页
- 名片信息
- 日历备忘
- 程序管理中显示的您不再需要的应用程序
- 您已安装至兼容存储卡的应用程序的安装文件 (.sis) 删除之前请先将其备份至兼容 PC。

下载！



使用下载！ (网络服务) 您可以查找、试用、购买、下载和升级 Nokia N95 支持的内容、服务和应用程序。轻松获得游戏、铃声、壁纸和应用程序等。

按 ，然后选择下载。这些内容将按不同服务供应商提供的目录和文件夹进行分类。可用的内容取决于服务提供商。部分内容可能需要收取费用，但您通常可以免费预览这些内容。

网络浏览器 

按 然后选择网络网络服务。

快捷方式：要启动网络，请在待机模式下按住 0。

使用网络，您可以按网页本来设计的版式查看互联网上的超文本标记语言 (Hypertext Markup Language, HTML) 网页。您也可以浏览专为移动设备设计的网页，以及使用可扩展超文本标记语言 (Extensible Hypertext Markup Language, XHTML) 或无线标记语言 (Wireless Markup Language, WML)。

使用网络您可以在页面上放大和缩小使用缩略图和网页预览概况功能来导航页面阅读网络订阅源和博客日志、书签网页并下载内容等等。

请向您的服务供应商咨询是否提供了所需服务及其收费标准。服务供应商还将为您提供有关如何使用其服务的说明。

要使用网络，您需要通过接入点来连接互联网。请参见第 111 页的 "接入点"。

连接安全

在连接中，如果屏幕上显示安全指示符号 ，则表明设备与互联网网关或服务器之间的数据传输已加密。

安全指示符号并不表示网关和内容服务器 (或被请求资源的存放处) 之间的数据传输是安全的。服务供应商会保证网关和内容服务器之间的数据传输是安全的。

使用部分服务时可能需要安全证书如银行服务。如果服务器的身份不可靠，或如果设备内没有正确的安全证书，则会显示相应的提示信息。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。有关证书和证书详情的更多信息，另请参见第 107 页 "证书管理"。

书签视图

使用书签视图，您可以从列表或自动书签文件夹的书签集中选择网址。您也可以将希望访问的网页的 URL 地址直接输入到 ( ) 栏中。

 表示为默认接入点定义的起始页。

在浏览互联网时，您可以将 URL 地址储存为书签。您也可以将在信息中收到的地址储存为书签以及发送已储存的书签。

您的设备可能已预装了第三方互联网站点的书签和链接。您也可以通过您的设备访问其他第三方站点。第三方站点与诺基亚并无必然联系，诺基亚也不对其做出认可或承担任何法律责任。如果您选择

访问此类站点，则应对其安全性或内容采取必要的防范措施。

要在查看时打开书签视图，请按 **1** 或选择选项 > 书签。

要编辑书签的详情，例如标题等，请选择选项 > 书签管理器 > 修改。

在书签视图中，您还可以进入其他浏览器文件夹。使用网络，您可以在浏览过程中储存网页。在已存的网页文件夹中，您可以查看脱机储存的页面的内容。

网络还可以记录您在浏览过程中访问过的页面。在自动书签文件夹中，您可以看到已访问网页的列表。

在网络订阅源中，您可以看到已储存的指向已订阅网络订阅源和博客日志的链接。网络订阅源一般可以在主要的新闻机构网页、个人博客日志、提供最新新闻摘要和资料来源的在线社区上找到。网络订阅源采用 RSS 和 ATOM 技术。

浏览网页



重要须知：仅可使用您信任的服务，其供应商应能够提供必要的安全保护，以抵制有害软件的侵扰。

使用网络，您可以按网页原本设计的样子查看网页。要浏览网页，请在书签视图中选择书签，或在 “前往” 栏 ( ) 内输入地址。然后按 。

某些网页可能包含图形和声音等素材，查看这些素材需要大量存储空间。如果设备在加载这些页面时存储空间不足，页面上的图形则不会显示。要浏览网页而不显示图形以节省存储空间，请选择选项 > 设置 > 页面 > 加载内容 > 仅文本。

提示：要返回待机模式并使浏览器在后台打开请按两次 或按 。要返回浏览器，请按住 ，然后从列表选择浏览器。

要打开链接并选择某项内容，请按 。

要输入您希望访问的新网址，请选择选项 > 进入网址。

提示：要在浏览过程中访问书签视图中储存为书签的网页，请按 **1** ，然后选择书签。

要从服务器载入最新的页面内容，请选择选项 > 导航选项 > 重新载入。

要将当前页面的网址储存为书签，请选择选项 > 存为书签。

要使用图像历史记录功能来查看您在当前浏览会话过程中访问过的网页快照，请选择返回 (在浏览器设置中历史记录设为开启的情况下适用)。要转到上一个访问的页面请选择该页面。

要储存当前浏览的网页，请选择选项 > 工具 > 储存网页。您可以将网页储存在设备存储器或兼容存储卡 (若已插入) 内，并在离线状态下浏览。您也可以将页面分组到文件夹。要在稍后访问页面，请在书签视图中选择已存的网页。

要打开适用于当前打开的网页的命令或操作的子列表，请选择选项 > 服务选项 (需网页支持)。

要允许或阻止自动打开多个窗口，请选择选项 > 窗口 > 禁止弹出或允许弹出窗口。

浏览时的快捷方式如下：

- 按 **1** 或打开您的书签。
- 按 **2** 可在当前网页中搜索文字。
- 按 **3** 可返回上一页面。
- 按 **5** 可列出所有打开的窗口。
- 按 **8** 可显示当前页面的网页概况。再按一下 **8** 可放大和查看页面所需部分的信息。
- 按 **9** 可输入新的网址。
- 按 **0** 可转至首页。
- 按 * 或 # 可将页面放大或缩小。

搜索文字

要在当前网页内搜索关键字，请选择选项 > 查找 > 文字然后输入关键字。要转至上一个匹配项，请按 。要转至下一个匹配项，请按 。

提示：要在页面内搜索关键字，请按 **2** 。

浏览器工具栏

使用工具栏，您可以选择浏览器中的最常用功能。要打开工具栏，请在网页上的空白位置按 。要在工具栏内移动，请按 或 ；要选择某项功能，请按 。

在工具栏中请选择以下选项：

- 常用链接可查看您经常访问的网址列表
- 网页预览可查看当前网页的概况
- 查找可在当前页面内搜索关键字
- 重新载入可刷新页面
- 订阅 (如果可用) 可查看当前网页上可用的网络订阅源列表并可预订网络订阅源

下载和购买内容

您可以下载丰富的内容如铃声、图像、网络标志、主题模式和视频片段等。这些内容可能以免费或收费的方式提供。下载的内容会分别储存在设备内相应的应用程序中，例如下载的相片或 .mp3 文件会储存在多媒体资料中。



重要须知：仅可安装和使用信任来源的应用程序及其他软件，如 Symbian 签名或通过 Java Verified™ 测试的应用程序。

1 要下载内容，请选择链接。
2 选择适当的选项以购买内容 (例如 “购买”)。

3 请仔细阅读所有提供的信息。
要继续下载，请选择**接受**。要取消下载，请选择**取消**。

当您开始下载时，屏幕上会显示在当前浏览会话中正在进行和已完成的下载列表。如果还要查看列表，请选择**选项** > **下载**。在列表中，滚动至所需内容，然后选择**选项**可取消正在进行的下载，或打开、储存、删除已完成的下载。

缩略图

缩略图可帮助您在包含大量信息的网页上导航。当**缩略图**在浏览器设置中设为开启并滚动浏览较大的网页时，**缩略图**将打开并显示您浏览的网页的概况。要在**缩略图**上滚动浏览，请按 ◀、▶、▲ 或 ▼。当您找到所需的位置时，请停止滚动，此时**缩略图**消失，同时停留在选定的位置。

要开启**缩略图**，请选择**选项** > **设置** > **标准** > **缩略图** > **开**。

网页概况

在浏览包含大量信息的网页时您可以使用 “网页概览”功能来查看页面所包含的信息类型。

要显示当前页面的网页概况，请按 **8**。要在页面上查找所需的位置，请按 ▲、▼、◀ 或 ▶。再按一下 **8** 可放大和查看页面所需部分的信息。

网络订阅源和博客日志

网络订阅源是一种网页形式的 xml 文件被网络日志社区和新闻机构广泛用于分享最新的项目标题或全文，例如，新闻订阅源形式的最新新闻。博客日志或网络日志是基于网络的日记。大多数网络订阅源采用 RSS 和 ATOM 技术。网络订阅源一般可以在网络、博客日志和 Wiki 页面上找到。

网络可自动检测网页是否含有网络订阅源。要预订网络订阅源，请选择**选项** > **订阅**或单击相应的链接。要查看已预订的网络订阅源，请在书签视图中选择**网络订阅源**。

要更新网络订阅源，请将其选中，然后选择**选项** > **刷新**。

要定义如何更新网络订阅源，请选择**选项** > **设置** > **网络订阅源**。请参见第 13 页的 “设置”。

断开连接

要断开连接并离线查看网页，请选择**选项** > **工具** > **断开连接**。要断开连接并关闭浏览器，请选择**选项** > **退出**。

按 ⏎ 并不会断开连接而是使浏览器退到后台运行。

要删除网络服务器收集的有关您访问不同网页的信息，请选择**选项** > **清除保密数据** > **删除 Cookie**。

清除缓冲存储

您曾访问过的信息或服务会储存在设备的缓冲存储中。

缓冲存储是用于暂时储存数据的存储空间。如果您尝试或成功访问过需要密码的保密信息，请在每次用后清除缓冲存储。您访问过的信息或服务会储存在缓冲存储中。要清除缓冲存储，请选择选项 > 清除保密数据 > 清除缓冲存储。

设置

选择选项 > 设置，然后选择以下设置：

一般设置

接入点 – 更改默认接入点。请参见第 110 页的 “连接”。服务供应商可能已在您的设备中预设了部分或全部接入点，且您可能无法更改、创建、编辑或删除这些接入点。

主页 – 定义主页。

缩略图 – 将缩略图设置为开启或关闭。请参见第 12 页的 “缩略图”。

历史记录 – 要在浏览时使用选择键返回来查看您在当前浏览会话过程中访问过的页面的列表，请将历史记录设为开启。

安全警告 – 显示或不显示安全警告。

Java/ECMA 脚本 – 允许或禁止使用脚本。

页面设置

载入图像和声音 – 选择是否在浏览时加载图像和其他对象。若选择否，则可在以后浏览时选择选项工具 > 加载图像以载入图像或对象。

屏幕大小 – 通过选项列表在全屏和正常视图之间选择。

默认编码方式 – 若文字无法正确显示，则可以根据当前页面的语言选择其他编码方式。

禁止弹出 – 允许或拦截浏览时自动打开的不同弹出窗口。

自动重新下载 – 如果您希望在浏览时自动刷新网页，请选择开。

字体大小 – 定义网页所使用的字体大小。

隐私设置

自动书签 – 启动或关闭自动收集书签功能。如果您希望继续将访问过的网址储存到自动书签文件夹中，而只是从书签视图中隐藏文件夹，请选择不显示文件夹。

表格数据储存 – 如果您不希望您在网页的不同表单中输入的数据被储存并在下次进入页面时使用，请选择关。

Cookies – 允许或禁止收发 Cookie。

网络订阅源设置

自动更新 – 定义是否希望自动更新网络订阅源以及希望更新的频率。将应用程序设置为自动提取网络订阅源可能涉及通过服务供应商的网络传输大量数据。有关数据传输收费的更多信息，请向您的服务供应商咨询。

自动更新的接入点 (仅在**自动更新**设置为开启的情况下适用) – 选择用于更新的所需接入点。

连接

无线局域网

您的设备支持无线局域网 (WLAN)。使用 WLAN，您可以将您的设备连接至互联网和具有 WLAN 的兼容设备。有关通过 WLAN 将您的设备与其他兼容通用即插即用设备 (Universal Plug and Play, UPnP) 配合使用的更多信息，请参见第 51 页的 “注册网络”。

要使用 WLAN，您所在地必须提供该服务，且您的设备必须已连接到 WLAN。

有些地方，像法国，对使用 WLAN 具有限制规定。有关更多信息，请向当地的主管部门咨询。

使用支持 WLAN 的功能，或在使用其他功能时允许此类功能在后台运行都会提高耗电量，从而缩短电池的使用寿命。

您的设备支持以下 WLAN 功能：

- IEEE 802.11b/g 标准
- 操作频率为 2.4 GHz
- 有线对等保密 (Wired equivalent privacy, WEP) 含密钥最长 128 位Wi-Fi 网络安全存取 (WPA) 和 802.1x 加密方法。只有在网络支持时，才能使用这些功能。

无线局域网连接

要使用 WLAN，您必须在 WLAN 中创建互联网接入点 (IAP)。为需要连接互联网的应用程序使用接入点。请参见第 16 页的 “WLAN 互联网接入点”。



重要须知：始终启用一个可用的加密方法以便提高您的 WLAN 连接的安全性。使用加密可降低在未经授权的情况下访问您的数据的风险。

当您使用 WLAN 的互联网接入点创建数据连接时，即会建立 WLAN 连接。当您断开数据连接时，当前 WLAN 连接即会断开。要断开连接，请参见第 17 页的 “连接管理”。

您可以在语音通话中或分组数据启动时使用 WLAN。您一次只能连接一个 WLAN 接入点设备，但多个应用程序可以使用同一个的互联网接入点。

当设备处于离线情景模式时，您仍可使用 WLAN (如果有)。在建立并使用 WLAN 连接时，请切记遵循任何适用的安全要求。

提示：要查看标识您的设备的唯一媒体访问控制层 (Media Access Control, MAC) 地址，请在待机模式下输入 ***#62209526#**。

WLAN 向导

WLAN 向导可帮助您连接 WLAN 和管理您的 WLAN 连接。

WLAN 向导在当前待机模式下显示您的 WLAN 连接的状态。要查看可用的选项，请滚动至显示状态的行，然后按 ◉。

如果显示找到 WULAN 搜索结果，例如找到 WLAN 网络，要创建互联网接入点并使用此 IAP 启动网络浏览器，请选择状态、选项开始浏览网络和网络。

如果您选择安全 WLAN 网络，您会被要求输入相关密码。要连接隐藏的网络，您必须输入正确的网络名称 (服务设置标识, SSID)。要为隐藏的 WLAN 创建一个新的接入点，请选择新 WLAN。

如果您连接到了 WLAN， IAP 名称将会显示。要使用此 IAP 启动 Web 浏览器，请选择状态和选项继续浏览网络。要断开 WLAN 中的连接，请选择状态和选项断开 WLAN 连接。

如果关闭 WLAN 扫描并且尚未连接任何 WLAN，将会显示 WLAN 扫描已关闭。要将扫描设置为开启并搜索可用的 WLAN，请选择状态并按 ◉。

要开始搜索可用的 WLAN，请选择状态和选项搜索 WLAN。要将 WLAN 扫描设置为关闭，请选择状态和选项关闭 WLAN 扫描。

要在菜单中访问 WLAN 向导，请按 ，然后选择工具 > WLAN。

WLAN 互联网接入点

要搜索服务范围内的可用 WLAN，请按 ，然后选择工具 > WLAN。

选择选项，然后选择以下选项：

- 筛选 WLAN 网络 – 在找到的网络列表中筛选出 WLAN。下一次应用程序搜索 WLAN 时将筛选出选定的网络。
- 详情 – 查看列表中显示的网络的详情。如果您选择一个活动连接，将显示该连接的详情。
- 定义接入点 – 在 WLAN 中创建一个互联网接入点。
- 编辑接入点 – 编辑现有 IAP 的详情。

您还可以使用连接管理来创建互联网接入点。请参见第 17 页的 “无线局域网”。

操作模式

WLAN 中有两种操作模式：基础结构和自组织。

基础结构操作模式允许两种类型的通信：无线设备通过 WLAN 接入点设备互相连接，或者无线设备通过 WLAN 接入点设备连接有线局域网。

在自组织操作模式下，设备可以相互间直接发送和接收数据。要为自组织网络创建接入点，请参见第 111 页的 “接入点”。

连接管理

数据连接

按 ，然后选择工具 > 连接功能 > 连接管理 > 当前数据连接。在当前的连接视图中，您可以看到已建立的数据连接：数据通话 ()、分组数据连接 (或) 和 WLAN 连接 ()。

注意：服务供应商单据中的实际通话和服务费用可能会有所不同，这取决于网络功能、记帐的去零取整和税收等因素。

要断开连接，请选择选项 > 断开连接。要断开所有已建立的连接，请选择选项 > 全部断开。

要查看某项内容的详情，请选择选项 > 详情。显示的详情取决于连接类型。

无线局域网

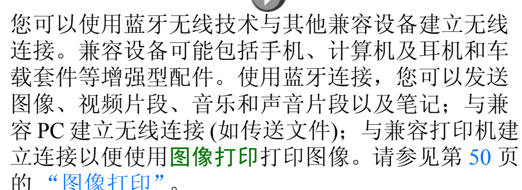
要搜索服务范围内的可用 WLAN，请按 ，然后选择工具 > 连接管理 > 可用 WLAN 网络。

可用 WLAN 视图显示一列服务范围内的 WLAN、其网络模式 (基础网络或特殊) 和信号强度指示符号 。表示加密网络，而 表示您的设备在网络中有当前连接。

要查看网络的详情，请选择选项 > 详情。

要在网络中创建互联网接入点，请选择选项 > 定义接入点。

蓝牙无线连接



您可以使用蓝牙无线技术与其他兼容设备建立无线连接。兼容设备可能包括手机、计算机及耳机和车载套件等增强型配件。使用蓝牙连接，您可以发送图像、视频片段、音乐和声音片段以及笔记；与兼容 PC 建立无线连接 (如传送文件)；与兼容打印机建立连接以便使用图像打印打印图像。请参见第 50 页的 “图像打印”。

由于支持蓝牙无线技术的设备通过无线电波进行通信，所以您不需要保持本设备和其他设备相互正对。只需保证建立蓝牙连接的两台设备之间最大距离不超过 10 米 (约 33 英尺)，不过，蓝牙连接也可能因为墙壁或其他电子设备等障碍物而受到干扰。

本设备支持第 2.0 版蓝牙规范，并支持以下模式：高级音频分布模式、音频/视频遥控模式、基本图像模式、基本打印模式、拨号网络模式、文件传输模式、免提模式、耳机模式、人机接口设备模式、对象推送模式、 SIM 访问模式和同步模式。为确保可在本设备和其他支持蓝牙无线技术的设备间进行互操作，请使用经诺基亚认可，适用于此型号设备的配件。请向其他设备的制造商咨询，以确定其设备是否与本设备兼容。

在某些地区，使用蓝牙无线技术可能受到一些限制。请向当地主管部门或服务供应商咨询。

使用需要蓝牙无线技术的功能，或在使用其他功能时在后台运行这些功能，则会更快地消耗电池的电量，缩短电池的使用寿命。

当设备锁闭时，不能使用蓝牙连接。有关锁定设备的更多信息，请参见第 106 页的 “手机和 SIM 卡”。

设置

按 ，然后选择工具 > 蓝牙。第一次打开应用程序时，需要定义设备的名称。

您可以选择以下选项：

蓝牙 – 要与其他兼容设备建立无线连接，请先将蓝牙连接设置为开然后再建立连接。要关闭蓝牙连接，请选择关。

本手机可见性 – 要允许其他支持蓝牙无线技术的设备可以查找到您的设备，请选择全部。要为可见性从显示设为隐藏设定一个时间，请选择定义时间长度。要对其他设备隐藏您的设备，请选择隐藏。

我的手机名称 – 编辑通过蓝牙无线技术向其他设备显示的名称。

远程 SIM 卡模式 – 要使其他设备 (如兼容车载套件) 通过您手机中的 SIM 卡连接到网络请选择开。有关更多信息，请参见第 19 页的 “远程 SIM 卡模式”。

安全提示

当您未使用蓝牙连接时，请选择蓝牙 > 关或本手机可见性 > 隐藏。采用这种方式，您可以更好地控制能够找到您的设备的设备 (支持蓝牙无线技术)，并与之建立连接。

请勿配对或接受来自未知设备的连接请求。这样您可以更好地保护您的设备，使其免受有害内容的侵扰。

使用蓝牙连接发送数据

您可以同时启动若干个蓝牙连接。例如，如果设备连接了兼容耳机，还可以同时向其他兼容设备传送文件。

有关蓝牙连接指示符号的信息，请参见第 17 页的 “主要指示符号”。

提示：要使用蓝牙连接发送文字，请打开记事本输入文字，然后选择选项 > 发送 > 经蓝牙。

1 打开储存所需发送内容的应用程序。例如，要向另一台兼容设备发送图像，就应打开多媒体。
2 选择内容和选项 > 发送 > 经蓝牙。屏幕上会显示支持蓝牙无线技术且在信号覆盖范围内的设备。设备图标 计算机、 手机、 音频或视频设备及 其他蓝牙设备。
要断开搜索，请选择停止。

3 选择需要连接的设备。
4 如果另一台设备要求先配对才能传送数据，则设备会发出提示音并要求输入密码。请参见第 19 页的 “配对设备”。
5 连接建立后手机会显示正在发送数据。

提示：当您搜索其他设备时，可能只能看到部分设备的唯一地址 (设备地址)。要查看本设备的唯一地址，请在待机模式下输入 ***#2820#**。

配对设备

要配对兼容设备并查看您的已配对设备请在蓝牙应用程序主视图中按 。

配对前请创建您自己的密码 (1-16 位数字) 并与另一台设备的用户协商使用相同的密码。无用户界面的设备可使用原厂设定密码。您只需要输入一次密码。

1 要配对设备，请选择选项 > 新配对设备。屏幕上会显示支持蓝牙无线技术且在信号覆盖范围内的设备。
2 选择所需设备并输入密码。必须在其他设备上输入同一密码。

部分音频配件会在配对后自动连接到您的设备。如果没有连接，请滚动至配件，然后选择选项 > 连接音频设备。

在设备搜索中配对设备以 表示。

要将设备设定为授权设备或未授权设备，请滚动至所需设备然后从以下选项中进行选择。

设为授权设备 – 您可以轻松地在您的设备和此设备间建立连接而无需任何专门知识。无需单独的认可或授权。此状态适用于您本人的设备 (例如兼容耳机或 PC) 或者是您信任的其他人的设备 。表示已配对设备视图中的授权设备。

设为未授权设备 – 您每次都必须分别接受该设备的连接请求才可以建立连接。

要取消配对，请滚动至所需设备，然后选择选项 > 删除。如果要取消全部配对，请选择选项 > 删除全部。

使用蓝牙连接接收数据

当您通过蓝牙连接接收数据时，设备会发出提示音并询问您是否希望接收信息。如果接收，手机会显示 ，并将收到的内容储存在信息中的收件箱文件夹内。通过蓝牙连接收到的信息以 表示。请参见第 77 页的 “收件箱 — 接收信息”。

远程 SIM 卡模式

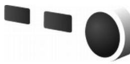
要通过兼容车载套件使用远程 SIM 卡模式，请将蓝牙连接设为开启并启用通过您的设备使用远程 SIM 卡模式。请参见第 18 页的 “设置”。必须先将两个设备配对，并从其他设备发起配对，才能启动该模式。配对时，请使用 16 位数字密码并将其他设备设为已授权。请参见第 19 页的 “配对设备”。从其他设备启动远程 SIM 卡模式。

您的设备中的远程 SIM 卡模式开启时，设备会在待机模式下显示远程 SIM 卡。无线网络连接关闭时，信号强度指示符号区域会指示 ✖，此时您将无法使用需要接入蜂窝网络的 SIM 卡服务或功能。

当无线设备处于远程 SIM 卡模式时，您只能使用连接的兼容配件，例如车载套件，来拨打或接听电话。在此模式下，您的无线设备不能拨打任何电话，但设备中设置的紧急电话号码除外。要使用您的设备拨打电话，必须先退出远程 SIM 卡模式。如果设备已锁闭，请先输入锁码以解锁设备。

要退出远程 SIM 卡模式，请按电源键然后选择退出远程 SIM 卡模式。

红外连接



使用红外连接，您可以与兼容设备进行数据传输，例如名片、日历备忘和媒体文件。

不要将红外线 (IR) 光束指向他人的眼睛或任其干扰其他的红外设备。此设备是 1 类激光产品。

通过红外接口发送和接收数据：

1 确保发送和接收设备的红外接口相互正对且设备间无障碍物。两台设备之间的理想距离为不超过 1 米 (约 3 英尺)。
2 信息接收设备的用户启动红外接口。
3 要启动设备的红外接口以便通过红外连接接收数据，请按 ，然后选择工具 > 连接功能 > 红外。
4 信息发送设备的用户选择必要的红外功能开始数据传输。
要通过红外连接发送数据，请先在应用程序或文件管理器中找到所需的文件，然后选择选项 > 发送 > 经红外。

如果在启动红外接口后一分钟内未开始数据传输，则红外连接将被取消。这时必须再次启动红外接口，方可继续使用红外连接。

通过红外收到的内容位于信息的收件箱文件夹中。通过红外连接收到的新信息以 表示。

有关红外连接指示符号的信息，请参见第 17 页的 "主要指示符号"。

USB

按 ，然后选择工具 > 连接功能 > USB。

要让设备在每次连接数据线时都询问 USB 数据线连接的用途，请选择连接时询问 > 是。

如果将连接时询问设置为关闭或者您希望在当前连接过程中更改模式，请选择 USB 模式然后选择以下设置：

媒体播放器 – 与 Windows Media Player 同步音乐。请参见第 26 页的 “使用 Windows Media Player 传送音乐”。

PC 套件 – 使用诺基亚 PC 应用程序 (例如诺基亚 N 系列 PC 套件、诺基亚 Lifeblog 和 Nokia Software Updater)

数据传送 – 在您的设备与兼容 PC 之间传送数据

图像打印 – 在兼容打印机上打印图像。请参见第 50 页的 “图像打印”。

PC 连接

您可以将本设备与多种兼容的 PC 连接和数据通信应用程序配合使用。例如，您可以使用诺基亚 N 系列 PC 套件在本设备与兼容 PC 间传送图像。

始终使用 PC 建立连接以便与本设备同步数据。

同步



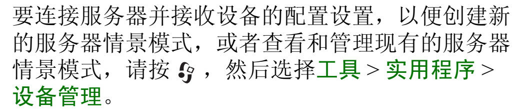
同步处理使您可以在手机与兼容计算机或互联网上的各种兼容应用程序间同步备忘、日历、文字信息或联系人。

您可能会通过特殊的信息接收同步设置。请参见第 77 页的 “数据和设置”。

在同步处理主视图中，您可以看到不同的同步情景模式。同步情景模式中包含一些必要的设置，这些设置用于同步您设备中的数据与服务器或兼容设备中的远程数据库。

1 按 ，然后选择工具 > 同步处理。
2 选择所需的同步情景模式，然后选择选项 > 同步。要在同步完成前取消操作，请选择取消。

设备管理



要连接服务器并接收设备的配置设置，以便创建新的服务器情景模式，或者查看和管理现有的服务器情景模式，请按 ，然后选择工具 > 实用程序 > 设备管理。

您可以从服务提供商或公司信息管理部门接收服务器情景模式和不同的配置设置。这些配置设置可能包括连接以及设备中不同应用程序所使用的其他设置。

滚动至服务器情景模式，请选择选项然后选择以下选项：

开始配置 – 连接服务器并接收设备的配置设置

新服务器情景模式 – 创建服务器情景模式

要删除服务器情景模式，请滚动到该文件然后按 C。

调制解调器 

按 ，然后选择工具 > 连接功能 > 调制解调器。要通过红外将您的设备连接至兼容 PC，以便将其用作调制解调器，请按 。有关如何连接设备的信息，请参见第 20 页的 “红外连接”。

媒体应用程序

音乐播放器

音乐播放器支持 AAC、 AAC+、 eAAC+、 MP3 和 WMA 等文件格式。音乐播放器不一定支持某种文件格式的全部功能或文件格式的所有变种。

您也可以使用音乐播放器收听播客选段。播客是使用 RSS 或 ATOM 技术在互联网上发送音频或视频内容以供在手机设备或 PC 上播放的方式。



警告：欣赏音乐时，请选用中等适度音量。持续使用过高音量可能损害您的听力。因为扬声器的音量可能很大，所以在使用扬声器时，请不要把设备放在耳边。

有关如何向设备增加歌曲的信息，请参见第 25 页的 “传送音乐”。

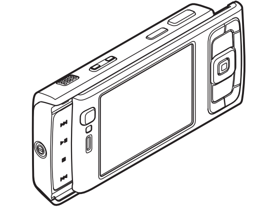
有关版权保护的更多信息，请参见第 102 页的“数字版权管理”。

要在将设备中更新了所选歌曲后刷新音乐库，在音乐播放器主视图中，请选择选项 > 刷新。

播放歌曲

提示：要打开音乐播放器，请按住 ◇。您也可以从多媒体菜单打开音乐播放器。请参见第 4 页的 “多媒体功能表”。

1 按 ，然后选择音乐 > 音乐播放器。
2 打开双向滑盖下面的媒体键。
3 选择歌曲、艺术家或其他类别。
4 要播放选中的歌曲或歌曲列表请按 ▶ ‖。



要暂停播放请按 ▶ ‖ 若要继续请再次按 ▶ ‖。要停止播放，请按 ■。

要快进或快倒，请按住 ▶▶| 或 |◀◀。



要转至下一首歌曲请按 ▶▶|。要返回歌曲开始位置，请按 |◀◀；要跳到上一首歌，请在播放歌曲后 2 秒钟内再次按 |◀◀

您也可以使用导航键来控制播放器。

要打开或关闭随机播放 ( )，请选择选项 > 无序播放。

要重复当前歌曲 ( )、所有歌曲 ( ) 或将重复关闭，请选择选项 > 重复播放。

要调节音量，请使用音量键。

要修改音乐播放的音调，请选择选项 > 均衡器。

要修改平衡、响度和立体声视图，或增强低音效果，请选择选项 > 音频设置。

要在播放期间查看可视化效果，请选择选项 > 启动可视化。

要返回待机状态并使播放器在后台继续播放，请按 ，若要切换到其他打开的应用程序，请按住 。

音乐功能表

要在正在播放视图中选择更多音乐用来播放，请选择选项 > 进入音乐功能表。

音乐菜单显示设备和兼容存储卡 (如已插入中的可用音乐。全部歌曲列出全部音乐。要查看储存的歌曲，请选择音乐专辑、艺术家、流派或作曲家。要查看播放列表，请选择播放列表。

要打开显示当前播放歌曲的视图，请按住 。

播放列表

要查看并管理播放列表，请在音乐菜单中选择播放列表。以下播放列表将自动出现：最常播放的曲目、最近播放的歌曲和最近添加的曲目。

要查看播放列表的详情，请选择选项 > 播放列表详情。

创建播放列表

1 选择选项 > 创建播放列表。
2 输入播放列表名称然后选择确认。
3 选择艺术家以查找需要包含在播放列表中的歌曲。按 以添加内容。要在艺术家标题下显示歌曲列表，请按 。要隐藏歌曲列表，请按 。
4 做出选择后请选择完成。如果兼容存储卡已插入，播放列表将储存到存储卡中。

要稍后增加歌曲，请在查看播放列表时选择选项 > 增加歌曲。

要从音乐菜单的不同视图中向播放列表增加歌曲、专辑、艺术家、风格和作曲家，请选择所需内容，然后选择选项 > 增加至播放列表 > 已存播放列表或新建播放列表。

要从播放列表删除歌曲，请选择选项 > 从播放列表中删除。此删除操作并未将歌曲从设备中删除，而只是将歌曲从播放列表中删除。

要重新排列播放列表中歌曲的顺序，请滚动至您要移动的歌曲，然后选择选项 > 重排列表。要将歌曲拖放至新位置，请使用导航键。

诺基亚音乐商店

在诺基亚音乐商店 (网络服务) 中，您可以搜索、浏览并购买音乐，从而下载至您的设备。要购买音乐，您首先必须注册该服务。

要查看您所在国家/地区是否支持诺基亚音乐商店，请访问 music.nokia.com。

要访问诺基亚音乐商店，您的设备中必须拥有有效的互联网接入点。有关更多信息，请参见第 110 页的 “网络”。

要打开诺基亚音乐商店，请按 ，然后选择音乐 > 音乐商店。有关更多说明，请在主页面中选择帮助。

提示！要在音乐菜单的不同类别中查找更多音乐，请在音乐播放器中选择选项 > 进入音乐商店。

音乐商店设置

您可能需要输入以下设置：

默认接入点 – 选择连接音乐商店时使用的接入点。

在音乐商店中，您可以通过选择选项 > 设置来编辑设置。

您也可以通过访问 music.nokia.com，从兼容 PC 访问诺基亚音乐商店。有关更多说明，请在主页面中选择 “帮助”。

传送音乐

您可以使用兼容 USB 数据线或蓝牙连接从兼容 PC 或其他兼容设备上传送音乐。有关详情，请参见第 17 页的 “蓝牙无线连接”。

要在将设备中更新了所选歌曲后刷新音乐库在音乐功能表中，请选择选项 > 刷新音乐库

传送音乐的 PC 要求：

- Microsoft Windows XP 操作系统 (或更高版本)
- Windows Media Player 应用程序的兼容版本。您可以从诺基亚网站的诺基亚 N95 部分获取有关 Windows Media Player 兼容性的更多详细信息。
- 诺基亚 N 系列 PC 套件，版本号 1.6 或更高版本

从 PC 传送音乐

您可以使用三种不同的方法传送音乐

- 要将您的设备作为传输任何数据文件用的外部硬盘在您的 PC 上进行查看，请连接您的兼容 USB 数据线或进行蓝牙连接。如果您正在使用 USB 数据线，请选择数据传送作为连接模式。需要将兼容存储卡插入设备。
- 要与 Windows Media Player 同步音乐，请连接兼容 USB 数据线并选择媒体播放器作为连接模式。需要将兼容存储卡插入设备。

- 要使用诺基亚 N 系列 PC 套件中的诺基亚音乐管理器，请连接兼容 USB 数据线并选择 PC 套件作为连接模式。

要更改默认 USB 连接模式，请按 ，然后选择工具 > 连接功能 > USB > USB 模式。

诺基亚 N 系列 PC 套件中的 Windows Media Player 和诺基亚音乐管理器均已为传输音乐文件而进行了优化。有关使用诺基亚音乐管理器传送音乐的信息，请参见《诺基亚 N 系列 PC 套件用户手册》。

使用 Windows Media Player 传送音乐

音乐同步功能可能因 Windows Media Player 应用程序的版本不同而有所不同。有关更多信息，请参见相应的 Windows Media Player 指南和帮助。

手动同步

使用手动同步，您可以选择您要移动、复制或删除的歌曲和播放列表。

1 在设备连接到 Windows Media Player 后，如果连接了多个设备，请在右侧导航窗格中选择您的设备。

2 在左侧导航窗格中，浏览 PC 上您要同步的音乐文件。

3 将歌曲拖放到右侧的**同步列表**中。

在**同步列表**上方，您可以看到设备的可用存储空间。

4 要删除歌曲或专辑，请选择**同步列表**中的项目，右键单击该项目，然后选择**从列表中删除**。

5 要开始同步，请单击**开始同步**。

自动同步

1 要启用 Windows Media Player 中的自动同步功能，请单击同步选项卡，选择**诺机亚手机** > **设置同步**，然后选中**自动同步此设备**复选框。

2 在**可用播放列表**窗格中选择要自动同步的播放列表，然后单击**添加**。

选定的项目将传输到**要同步的播放列表**窗格中。

3 要完成对自动同步的设置，请单击**完成**。

如果**自动同步此设备**复选框已选中而且已连接您的设备，则设备中的音乐库将根据您在 Windows Media Player 中选择的播放列表自动更新。如果尚未选择播放列表，则将选择整个 PC 音乐库进行同步。如果设备中可用存储空间不足， Windows Media Player 将自动选择手动同步。

要停止自动同步，请单击“同步”选项卡，然后选择“**停止同步‘诺基亚手机’**”。

收音机

按 ，然后选择音乐 > 收音机。

当您第一次打开可视收音机时，会有一个向导帮助您保存本地电台。

可视收音机应用程序可用作支持自动搜索和储存电台功能的传统调频收音机，或当您收听的广播电台提供可视收音机服务时，则可以在屏幕上看到与广播节目相关的并行视频信息。可视收音机服务使用分组数据连接 (网络服务)。您可以在收听调频广播的同时使用其他应用程序。

在 http://www.visualradio.com 上，您可以查看提供可视收音机服务的所有电台的最新列表。

如果您无法接入可视收音机服务，则可能是因为网络运营商或您所在区域内的广播电台不支持该服务。

请向您的服务供应商咨询是否提供了此项服务及其收费标准，以及如何申请开通该服务。

您可以在收听广播的同时正常拨打电话或接听来电。通话时，收音机会自动静音。

收听广播

请注意使用收音机收听广播的效果取决于广播电台在特定区域内的覆盖范围。

调频收音机使用的天线并不是无线设备的天线。您需要为设备连接兼容的耳机或配件方可使调频收音机功能正常操作。

按 ，然后选择音乐 > 收音机。要搜索电台，请选择 或 ，或者按住媒体键 或 。要手动更改频率，请选择选项 > 手动搜索。

如果之前储存有电台，请转到下一个或上一个储存的电台，选择 或 或者按媒体键 或 。

要调节音量，请按音量键。

要使用扬声器收听收音机，请选择选项 > 启动扬声器。



警告：欣赏音乐时，请选用中等适度音量。持续使用过高音量可能损害您的听力。因为扬声器的音量可能很大，所以在使用扬声器时，请不要把设备放在耳边。

要查看在当前位置的可用电台，请选择选项 > 电台目录 (网络服务)。

要将当前收听的电台储存至电台列表，请选择选项 > 储存电台。要打开已存电台列表，请选择选项 > 电台。

要返回待机状态并使调频收音机在后台继续播放，请选择选项 > 后台播放。

查看可视内容

要查看当前收听的电台提供的可视内容，请选择 或选项 > 启动可视服务。如果尚未储存电台的可视服务识别码，请输入识别码，或者选择提取以便在电台目录中搜索识别码 (网络服务)。

与可视服务的连接建立后，屏幕上会显示当前可视内容。

储存的电台

要打开已存电台列表，请选择选项 > 电台。

要收听储存的电台，请选择选项 > 电台 > 收听。要使用可视收音机服务查看电台提供的可视内容，请选择选项 > 电台 > 启动可视服务。

要更改电台详情，请选择选项 > 电台 > 编辑。

设置

选择选项 > 设置，然后选择以下选项：

启动铃声 – 选择是否在启动应用程序时发出提示音。

自动启动服务 – 选择是，以便在选择提供可视服务的已储存电台时，自动启动可视收音机服务。

接入点 – 选择用于可视收音机数据连接的接入点。当您将此应用程序用作普通的调频收音机时，不需要接入点。

当前区域 – 选择您当前所在的地区。只有在启动应用程序而您不在网络服务区内时，此设置才会显示。

诺基亚播客



使用诺基亚播客应用程序，您可以搜索、发现、订阅并下载网上的播客，并使用您的设备播放、管理和分享音频及视频播客。

要打开诺基亚播客应用程序，请按 ，然后选择音乐 > 播客。

设置

使用诺基亚播客应用程序之前，请设置您的连接和下载设置。

建议您使用无线局域网 (WLAN) 作为连接方式。在使用其他连接之前，请向您的服务提供商咨询相关条款和数据服务费用。例如，固定费用数据计划可能仅需按月支付费用即可传输大流量数据。

要搜索服务范围内的可用无线局域网，请按 ，然后选择工具 > 连接功能 > 连接管理 > 可用 WLAN 网络。

要在网络中创建互联网接入点，请选择选项 > 定义接入点。

连接设置

要编辑连接设置，请按 ，然后选择音乐 > 播客 > 选项 > 设置 > 连接。定义以下设置：

默认接入点 – 选择接入点以定义至互联网的连接。

搜索服务 URL – 定义在搜索中使用的播客搜索服务。

下载设置

要编辑下载设置，请按 ，然后选择音乐 > 播客 > 选项 > 设置 > 下载。定义以下设置：

储存至 – 定义保存播客的位置。为了优化使用存储空间，建议使用大容量存储器。

更新间隔 – 定义更新播客的频率。

下次更新日期 – 定义下一次自动更新的日期。

下次更新时间 – 定义下一次自动更新的时间。

仅在选择了特定默认接入点且运行诺基亚播客应用程序时，才会进行自动更新。如果未运行诺基亚播客应用程序，将不会激活自动更新。

下载限制(%) – 定义用于下载播客的存储大小。

如果超出限制 – 定义在下载内容超出下载限制时如何处理。

将应用程序设置为自动提取播客可能涉及通过服务供应商的网络传输大量数据。有关数据传输收费的详细信息，请联系您的服务供应商。

要恢复默认设置，请在设置视图中选择选项 > 恢复默认设置。

搜索

搜索将帮助您按关键字或标题查找播客。

搜索引擎将使用您在播客 > 选项 > 设置 > 连接 > 搜索服务 URL 中设置的播客搜索服务。

要搜索播客，请按 ，选择音乐 > 播客 > 搜索，然后输入所需关键字。

提示！搜索应用程序将在说明，而不是特定选段中搜索标题和关键字。与特定小组或艺术家相比，使用诸如足球或 hip-hop 常规主题将返回更多搜索结果。

要申请开通标记的频道或多个频道，并将其添加到您的播客中，请选择订阅。您可以通过选择将一个播客添加到您的播客应用程序中。

要开始新搜索，请选择选项 > 新搜索。

要转到播客网站，请选择选项 > 打开网页 (网络服务)。

要查看播客详情，请选择选项 > 说明。

要将选定的一个或多个播客发送到兼容设备，请选择选项 > 发送。

可用选项可能有所不同。

目录

目录将帮助您找到申请开通的新播客选段。

要打开目录，请按 ，然后选择音乐 > 播客 > 目录。

目录内容更改。选择所需目录文件夹以更新 (网络服务)。当文件夹颜色更改时，请再次按导航键打开。

目录中将包含按受欢迎程度或主题文件夹列出的前几个播客。

要打开所需的文件夹主题，请使用导航键。此时会显示一个播客列表。

要申请开通播客，请选择标题，然后按导航键。申请开通播客选段后，您可以在播客应用程序中下载、管理并播放它们。

要添加一个新的目录或文件夹，请选择选项 > 新增 > 网页目录或文件夹。输入 .opml (大纲处理标记语言) 的标题、 URL，然后选择完成。

要编辑选定的文件夹、网络链接或网络目录，请选择选项 > 编辑。

要导入存储在您的设备中的 .opml 文件，请选择选项 > 导入 OPML 文件。选择文件位置，然后导入。

要将目录文件夹作为彩信或通过蓝牙连接发送，请选择文件夹，然后选择选项 > 发送。

当您收到的信息中包含通过蓝牙连接发送的 .opml 文件时，请打开文件，将文件保存到目录中的已收到。打开已收到以预订任何链接并添加到您的播客。

下载

申请开通播客后，通过目录、搜索，或通过输入 URL，您可以管理、下载和播放播客中的选段。

要查看您已申请开通的播客，请选择播客 > 播客。要查看单个选段标题 （选段是播客的特定媒体文件），请选择选段标题。

要开始下载，请选择选段标题。要下载或继续下载选定的或标记的选段，请选择选项 > 下载或继续下载。您可以一次性下载多个选段。

要在下载过程中或下载部分内容后播放某部分播客，请选择播客 > 选项 > 播放预览。

完全下载的播客保存在播客文件夹中，但是，只有在刷新音乐曲目库之后，才会显示该播客。

可用选项可能有所不同。

播放和管理播客

要显示选定播客的可用选段，请选择选项 > 打开。在每一个选段下，您都将看到文件格式、文件大小和上传时间。

完全下载播客后，要播放完整的选段，请选择播客 > 选项 > 播放，或按 ，然后选择音乐 > 音乐播放器 > 播客。

要为选定的或标记的播客上传新选段，请选择选项 > 更新。

要停止上传选定的或标记的播客，请选择选项 > 停止更新。

要通过输入播客的 URL 添加新播客，请选择选项 > 新播客。

如果您尚未定义接入点，或连接分组数据时要求您输入用户名和密码，请与您的服务提供商联系。

要编辑选定播客的 URL，请选择选项 > 编辑。

要从您的设备中删除下载的或标记的播客，请选择选项 > 删除。

要将选定的或标记的播客作为 .opml 文件或彩信或通过蓝牙连接发送到其他兼容设备，请选择选项 > 发送。

要一次性更新、删除及发送一组选定的播客，请选择选项 > 标记/取消标记对所需播客进行标记，然后选择选项执行所需操作。

要打开播客网址 (网络服务)，请选择选项 > 打开网页。

某些播客可通过评论及投票方式与创建者进行交互。要接入互联网执行此操作，请选择选项 > 查看评论。

例如，使用诺基亚 N 系列 PC 套件中提供的文件管理器将文件传输到正确位置。

视频中心 

使用视频中心 (网络服务)，您可以使用分组数据或无线局域网从兼容互联网视频服务上无线下载并流式播放视频片段。您也可以从兼容 PC 传送视频片段到您的设备并在视频中心中观看。

视频中心支持与 RealPlayer 相同的文件格式。请参见第 33 页的 “RealPlayer”。

您的设备可能具有预设服务。要连接互联网以浏览相关服务并添加至视频中心，请选择增加新服务。

服务供应商可能提供免费内容或收取一定费用。请向服务供应商咨询服务的价格。

查找并观看视频

1 按 然后选择视频中心。
2 要连接某项服务，请选择所需的视频服务。
3 设备更新并显示该项服务的可用内容。要按类别显示视频 (如果可用)，请按 和 滚动其他选项卡。

4 要查看有关视频的信息，请选择选项 > 视频详情。
某些片段可以在网上以流式播放，但是其他片段必须先下载到您的设备才能播放。要下载，请选择选项 > 下载。
要流式播放片段或观看下载的片段，请选择选项 > 播放。

5 播放片段时，请使用媒体键来控制播放器。要调节音量，请使用音量键。要全屏观看视频，请先暂停或停止视频，然后选择选项 > 恢复为全屏播放或全屏播放。

如果您退出应用程序，下载会继续在后台进行。下载的视频将储存在视频中心 > 我的视频中。

要连接互联网以浏览相关服务并添加至主视图，请选择增加新服务。

互联网视频

互联网视频是使用基于 RSS 订阅源在互联网上分发的视频片段。您可以在设置中向网络视频添加新的订阅源。请参见第 33 页的 “设置”。

1 在视频中心中，选择网络视频文件夹。您的订阅源已显示。
要增加或删除订阅源，请选择选项 > 订阅馈送。

2 要查看订阅源中可用的视频，请滚动至所需内容然后按 ◉。要查看有关视频的信息，请选择选项 > 视频详情。

3 要下载视频，请滚动至所需内容然后选择选项 > 下载。要播放下载的视频，请按 ▶❚❚。

播放下载的视频

已经下载和正在下载的视频储存在视频中心 > 我的视频中。要播放已下载的视频，请按 ▶❚❚。

您也可以从兼容 PC 将视频片段传输到您的设备，然后在视频中心 > 我的视频中进行查看。为确保视频中心中的视频片段可用，您必须将其储存在设备存储器 (C:\) 的 **C:\Data\My Videos** 或兼容存储卡 (E:\) 的 **E:\My Videos** 中。例如，使用诺基亚 N 系列 PC 套件件中提供的文件管理器将文件传输到正确位置。

播放片段时，请使用媒体键来控制播放器。要调节音量，请使用音量键。要全屏观看视频，请先暂停或停止视频，然后选择选项 > 恢复为全屏播放或全屏播放。

如果设备存储器和兼容存储卡中没有足够的存储空间，则在下载新视频时应用程序将自动删除一些已观看过的旧视频。表示将要被删除的视频。要防止视频被自动删除 ( )，请选择选项 > 保护。

要删除视频，请选择选项 > 删除。要取消正在进行的下载，请选择选项 > 取消下载。要更改视频文件夹或存储位置，请选择选项 > 整理和所需选项。

设置

定义服务

1 在视频中心中，请选择选项 > 设置 > 视频服务选择。
2 要互联网选择视频服务，请选择视频点播。要增加或删除视频订阅源，请选择网络视频。
3 选择您要显示在应用程序中的服务。
4 要增加未显示在列表中的新互联网视频订阅源，请选择选项 > 增加馈送。输入服务供应商提供的服务的名称和地址。
   某些服务要求具有服务供应商提供的用户名和密码。

要定义其他设置，请选择选项 > 设置然后选择以下选项：

默认接入点 – 选择用于数据连接的接入点。使用分组数据接入点下载文件可能涉及通过服务供应商的网络传输大量数据。有关数据传输收费的更多信息，请向您的服务供应商咨询。

首选存储 – 选择将下载的视频储存在设备存储器上还是储存在兼容存储卡上。如果选中的存储器已满，则设备会将内容储存在其他储存器 (如果可用) 上。如果其他存储器上没有足够的空间，应用程序将自动删除某些已观看过的旧视频。

微缩图像 – 选择是否要在视频服务的视频列表中查看微缩图像。

RealPlayer

按 ，然后选择 应用程序 >影音工具 > RealPlayer 通过使用 RealPlayer，您可以播放视频片段或流式播放网上的媒体文件，而不需要先将其储存在设备上。

RealPlayer 支持扩展名为 .3gp、 .mp4 或 .rm 的文件。但是， RealPlayer 不一定支持所有文件格式或所有文件格式变种。

在横向视图中，请使用媒体键控制播放器。

播放视频片段

1 要播放储存的媒体文件，请选择选项 > 打开，然后选择以下选项：
   最近播放片段 – 播放 RealPlayer 最近播放过的六个文件中的一个
   已存的片段 – 播放储存在多媒体中的文件。
2 滚动至所需文件，然后按 ▶❚❚ 开始播放该文件。

要调节音量，请使用音量键。

流式播放网上的直播内容：

许多服务供应商都要求使用互联网接入点 (Internet Access Point, IAP) 作为默认接入点。其他一些服务供应商则允许使用 WAP 接入点。

在 RealPlayer 中，您只能打开 rtsp:// 格式的 URL 地址。但是， RealPlayer 能够识别指向 .ram 文件的 http 链接。

要流式播放网上的直播内容，请在网页上选择多媒体中储存的流媒体链接或通过短信或彩信接收到的链接。在开始流式播放网上的直播内容之前，设备会先连接指定网站并开始载入内容。内容不会储存在设备中。

RealPlayer 设置

您可能会接收到服务供应商以特殊信息形式而提供的 RealPlayer 设置。请参见第 77 页的 "数据和设置"。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

选择选项 > 设置，然后选择以下选项：

视频 – 调整视频的对比度或使 RealPlayer 在完成播放后自动重复视频片段

流媒体 – 选择是否使用代理服务器、更改默认接入点以及设置连接使用的端口范围。有关正确的设置，请向您的服务供应商咨询。

Adobe 

要查看、播放为移动设备创建的兼容 Flash 文件并与其实现交互，请按 ，然后选择应用程序 > 影音工具 > Flash 播放。滚动至 Flash 文件，然后按 。

诺基亚 Lifeblog 

要在设备上启动 Lifeblog，请按 然后按应用程序 > 影音工具 > 写 e 生活。

诺基亚 Lifeblog 结合了用于移动电话和 PC 的软件可以在设备上保存所收集内容的多媒体日记。诺基亚 Lifeblog 将自动跟踪您的照片、视频、声音、文字信息、彩信和网络日记贴子并整理成一个时间顺序表，从而方便您浏览、搜索、共享、发布和备份。

有关网络日记服务及其与诺基亚 Lifeblog 的兼容性的更多信息，请访问 www.nokia.com/lifeblog或按诺基亚 Lifeblog PC 应用程序中的 **F1** 以打开诺基亚 Lifeblog 帮助。

在 PC 上安装

在兼容 PC 上安装诺基亚 Lifeblog 之前您必须具有：

- 1 GHz Intel Pentium 或等速处理器128 MB RAM
- 400 MB 可用硬盘空间 (如果必须安装 Microsoft DirectX 和诺基亚 N 系列 PC 套件)
- 图形功能 1024x768 和 24 位色
- 32 MB 显卡
- Microsoft Windows 2000 或 Windows XP

要在 PC 上安装诺基亚 Lifeblog：

1 插入随设备提供的 CD-ROM 或 DVD-ROM。
2 安装诺基亚 N 系列 PC 套件 (包括用于建立 USB 连接的诺基亚 Connectivity Cable 驱动程序)。
3 安装诺基亚 Lifeblog PC 版。

如果 PC 上尚未安装 Microsoft DirectX 9.0，则会在安装诺基亚 Lifeblog PC 版的同时安装。

连接设备与 PC

要使用 USB 数据线连接设备与兼容 PC：

1 确保已安装诺基亚 N 系列 PC 套件。
2 将 USB 数据线连接至设备和 PC。USB 模式应为 PC 套件，请参见 20 页的 “USB”。如果是在安装诺基亚 N 系列 PC 套件之后初次将设备连接至 PC，则 PC 会为您的设备安装专用驱动程序。此过程可能需要一点时间。
3 启动诺基亚 Lifeblog PC 版应用程序。

要使用蓝牙无线技术连接设备与兼容 PC：

1 确保已在 PC 上安装诺基亚 N 系列 PC 套件。
2 确保已使用诺基亚 N 系列 PC 套件中的建立连接功能通过蓝牙无线技术将设备与 PC 配对。
3 在设备和 PC 上激活蓝牙连接。有关详情，请参见 17 页的 “蓝牙无线连接”和 PC 的相关文档。

复制内容

要将新内容或编辑后的内容从设备复制到 PC 并将选定的内容从 PC 复制到设备：

1 将设备连接到 PC。
2 在 PC 上启动诺基亚 Lifeblog 应用程序。
3 在诺基亚 Lifeblog PC 版应用程序中选择 File > Copy from Phone and to Phone。
   新内容将从设备复制到 PC。PC 上的 To Phone 视图中的内容将被复制到设备。

浏览时间链和收藏夹

当您在设备上启动诺基亚 Lifeblog 时，流金岁月视图将打开并显示您的多媒体内容。要打开储存的收藏夹，请选择选项 > 查看我的最爱。

在 PC 上启动诺基亚 Lifeblog 时有几种方法可以在流金岁月和我的最爱视图中移动。最快捷的方法是按住滑块，然后快速或慢速地前移或后移。还可以单击时间栏以选择所需日期、使用 Go to date 功能，或者使用箭头键。

张贴到网络

要共享您最满意的诺基亚 Lifeblog 内容，可以将它们发送到互联网上的网络日记以供他人欣赏。

您必须先创建一个网络日记服务帐户，创建一个或多个用作张贴目标的网络日记，然后将网络日记帐户添加到诺基亚 Lifeblog 中。诺基亚 Lifeblog 建议使用的网络日记服务为 Six Apart 的 TypePad，网址为 www.typepad.com。

要在您的设备上向诺基亚 Lifeblog 中增加网络日记帐户，请选择选项 > 设置 > 博客。在 PC 上的博客帐户管理器窗口中编辑帐户。

要将内容从设备张贴到网络：

1 在流金岁月或我的最爱中选择要张贴到网络的内容。
2 选择选项 > 发布到网络。
3 如果您是初次使用此功能，诺基亚 Lifeblog 将从网络日记服务器中检索网络日记列表。
4 网络日记张贴对话框将会打开。从发布到: 列表中选择要使用的网络日记。如果您已创建新的网络日记，并且要更新网络日记列表，请选择选项 > 刷新博客列表。
5 输入贴子的标题和说明。您还可以在正文栏中输入较长的情节或描述。
6 一切准备就绪之后，选择选项 > 发送。

要将内容从 PC 张贴到网络：

1 在收藏夹的时间链中选择要张贴到网络的内容 (最多 50 项)。
2 选择 File > Post to the Web...。
3 输入贴子的标题和说明。您还可以在正文栏中输入较长的情节或描述。
4 从 Post to: 列表中选择要使用的网络日记。
5 一切准备就绪之后，单击 Send 按钮。

导入其它来源的内容

除了设备的 .jpeg 图像之外，您还可以将来自其它来源 (例如 CD、 DVD 或硬盘上的文件夹) 的 .jpeg 图像、 .3gp 和 .mp4 视频片段、 .arm 声音文件和 .txt 文本文件导入诺基亚 Lifeblog。

要将图像或视频从兼容 PC 导入诺基亚 Lifeblog PC 版，请选择 File > Import from PC...。

照相/摄像

您的诺基亚 N95 内置两部照相机：高分辨率照相机 (横向模式的主照相机) 位于设备背面，低分辨率照相机 (纵向模式的辅助照相机) 位于设备正面。您可以用这两部照相机来拍摄静态图像和录制视频。

本设备的主照相机支持拍摄分辨率为 2592x1944 像素的图像。产品文档和宣传资料中图像的分辨率可能不同于设备屏幕上实际显示图像的分辨率。

图像和视频片段自动储存在多媒体的图像和视频文件夹中。使用该照相机拍摄的图像为 .jpeg 格式。录制的视频片段为 MPEG-4 文件格式，文件扩展名为 .mp4；或者是 3GPP 文件格式，文件扩展名为 .3gp (共享质量)。请参见第 44 页的 "视频设置"。

提示：要进入多媒体并查看所拍摄的图像，请按设备侧面的查看键 两次。

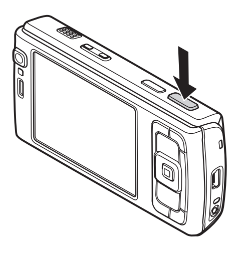
您可以通过彩信、电子邮件附件、蓝牙连接、红外或无线局域网连接发送图像和视频片段。您还可以将其上传至兼容在线图册。请参见第 51 页的 "在线共享"。

拍摄图像

在拍摄图像时，请注意以下事项：

- 请使用双手保持照相/摄像机镜头静止。
- 采用数码变焦缩放后，图像的质量要低于未经缩放的图像。
- 如果在几分钟内未进行按键操作，则照相/摄像应用程序进入节电状态。要继续拍摄图像，请按 。

要拍摄图像，请执行以下操作：



1. 要激活主照相机，请通过相机启动开关打开镜头盖。如果相机处于摄像模式，请从当前工具栏中选择照相模式。
2. 要把焦点锁定在某个对象上，请将拍摄键按下一半 (仅限主照相机，在特写和风景场景下不适用)。此时，屏幕上会出现绿色的锁定焦点指示符号。如果未锁定焦点，则显示红色焦点指示符号。释放拍摄键，然后再次将其按下一半。但是，您也可以在不锁定焦点的情况下拍摄图像。
3. 要使用主镜头拍摄图像请按快门键。在图像储存完毕前，请不要移动手机。

要放大或缩小，请使用设备中的缩放键。

要在拍摄图像之前调整光线和颜色，请使用导航键在当前工具栏中滚动来调整。请参见第 41 页的 "图像设置 — 调整颜色和光线"。如果您更改了缩放比例、照明或颜色设置，则设备可能需要较长的时间以储存拍摄的图像。

要启动正面的照相机，请选择选项 > 使用次照相/摄像机。

要使照相机在后台保持打开并使用其他应用程序，请按 。要返回照相机，请按拍摄键。

要关闭主照相机，请关闭镜头盖。

静态图像照相机指示符号

静态图像照相机取景窗口将显示以下内容：

1 当前拍摄模式指示符号。
2 在拍摄图像前，您可以滚动浏览当前工具栏来选择不同的内容和设置 (聚焦和拍摄图像的过程中不会显示当前工具栏)。请参见第 38 页的 "当前工具栏"。
3 电池电量指示器。



4 图像分辨率指示符号表示图像质量为打印 500 万像素 - 大、打印 300 万像素 - 中、打印 200 万像素 - 中、电邮 80 万像素 - 中或彩信 30 万像素 - 小。
5 图像计数器表示使用当前图像质量设置及所使用的存储器可以大概拍摄的图像数量 (聚焦和拍摄图像的过程中不会显示此计数器)。
6 设备存储器 ( ) 和存储卡 ( ) 指示符号表示图像的存储位置。

当前工具栏

当前工具栏为您提供了一种快捷方式，以便您在拍摄图像或录制视频片段前后选择不同的内容和设置。滚动至所需内容，然后按导航键进行选择。您还可以定义当前工具栏在什么情况下在屏幕上可见。

如果您希望拍摄照片或录制视频片段前后当前工具栏可见，请选择选项 > 显示图标。如果只希望在需要时看到当前工具栏，请选择选项 > 不显示图标。只有拍摄模式指示符号在屏幕上显示。要启动当前工具栏，请按导航键。要再次隐藏当前工具栏，请将拍摄键按下一半。

拍摄图像或录制视频片段之前可在当前工具栏的以下选项中进行选择：

可在摄像模式和照相模式之间切换

用于选择场景

用于选择闪光灯模式 (仅适用于照相)

用于启动自动定时器 (仅适用于照相)。请参见第 42 页的 "为自己拍摄图像 — 自动定时器"。

用于启动连拍模式 (仅适用于照相)。请参见第 42 页的 "连续拍摄图像"。

用于选择颜色效果

显示或不显示取景窗口方格 (仅适用于照相)

用于调整白平衡

用于调整曝光值 (仅适用于照相)

用于调整感光度 (仅适用于照相)

调节对比度 (仅适用于照相)

调节清晰度 (仅适用于照相)

图标的更改可以反映当前的设置状态。

可用选项因您所处的拍摄模式和视图而异。

另请参见第 39 页的 "拍摄图像后"、第 43 页的 "录制视频片段后" 和第 46 页多媒体的 "当前工具栏" 中的当前工具栏选项。

拍摄图像后

图像拍摄完毕后，请从当前工具栏 (仅当静态图像照相机设置中的显示拍摄的图像设置为是时才显示) 的以下选项中进行选择：

- 如果您不希望保留图像，请选择删除。
- 要使用彩信、电子邮件、蓝牙连接或红外发送图像，请按通话键或选择发送。有关更多信息，请参见第 69 页的 "信息"、第 17 页的 "蓝牙无线连接" 和第 51 页的 "在线共享"。在通话中不可使用此选项。您还可以在通话中向对方发送图像。发送至呼叫方 (只能在通话中使用)。
- 要将图像发送至兼容在线图册，请选择请登录在线共享。您已预订了一项在线服务，请选择张贴至 (仅在您为兼容在线图册设置了账户时可用)。请参见第 51 页的 "在线共享"。
- 要将图像标记至打印文件篓供以后打印，请选择增加至待打印文件篓。

要将图像用作当前待机模式下的壁纸，请选择选项 > 设为壁纸。

要将图像设置为某个联系人的来电图像，请选择设为联系人来电图像。

要返回取景窗口以拍摄新图像，请按拍摄键。

静态图像照相机设置

有两种设置适用于静态图像照相机：图像预设置和主设置。要调整图像预设置，请参见第 41 页的 "图像设置 — 调整颜色和光线"。当您关闭照相机后，预设置会恢复为默认设置，但主设置仍保持不变，直至您再次更改。要更改主设置，请选择选项 > 设置，然后选择以下选项：

图像质量 – 打印 500万像素-大 (2592x1944 分辨率)、打印 300万像素-中 (2048x1536 分辨率)、打印 200万像素-中 (1600 x 1200)、电邮 80万像素-中 (1024x768 分辨率) 或彩信 30万像素-小 (640x480 分辨率)。图像质量越高，所占用的存储空间就越多。如果您希望打印图像，请选择打印 500万像素-大、打印 300万像素-中或打印 200万像素-中。如果您希望通过电子邮件发送图像，请选择电邮 80万像素-中。要通过彩信发送图像，请选择彩信 30万像素-小。

这些分辨率仅适用于主照相机。

增加至图册 – 选择是否希望将图像储存在多媒体资料中的特定图册内。如果选择是，将会打开可用图册列表。

显示拍摄的图像 – 如果您希望在拍摄之后查看图像，请选择是，而如果您希望立即继续拍摄图像，请选择否。

默认图像名称 – 定义已拍摄图像的默认名称。

增强型数码变焦 (仅适用于主照相机) – 选择开可使数码变焦与扩展变焦之间的增量更为平缓和连续。如果您希望限制缩放范围以保持选定图像的质量，请选择关。

拍摄音 – 选择拍摄图像时的声音。

使用的存储 – 选择储存图像时使用的存储器。

旋转图像 – 选择是否希望在多媒体资料中打开图像时旋转图像以使其正面朝上。

恢复照相/摄像机设置 – 选择是可将默认值恢复为相机设置。

闪光灯

闪光灯仅适用于主照相/摄像机。

在使用闪光灯时请保持安全距离。请不要在近距离对人或动物使用闪光灯。在拍摄图像时，请不要遮盖闪光灯。

设备内置 LED 闪光灯以适应光线不足的条件。以下闪光灯模式可用于静态图像照相机：自动 ( )，消除红眼 ( )，开 ( ) 和关 ( )。

要更改闪光灯模式，请在当前工具栏中选择所需的闪光灯模式。

图像设置 — 调整颜色和光线

为使照相机更加逼真地再现颜色和光线或者为您的图像或视频增加效果，请使用导航键在当前工具栏中滚动调整，然后从以下选项中进行选择：

白平衡 – 从列表中选择当前的光线条件。这样，照相/摄像机就能够更加精确地再现颜色。

曝光补偿 (仅适用于照相) – 调整照相机的曝光时间。

闪光灯 – 选择所需的闪光灯模式。请参见第 40 页的 “闪光灯”。

色调 – 从列表中选择一个颜色效果。

感光度 (仅适用于照相) – 选择照相机的感光度。环境越暗，感光度应该越高。

根据您所作的任何设置，屏幕会相应更改以说明这些更改会如何影响图像或视频片段。

可用设置会因选定的照相/摄像机而异。

预设置是因照相/摄像机而异的。如果您更改了从照相/摄像机的设置，主照相/摄像机并不会更改。但是，预设置在图像和视频模式下会进行转换。当您关闭照相机时，这些预设置会恢复为默认设置。

如果您选择新的场景，选定场景将会替换颜色和光线设置。请参见第 41 页的 “场景”。如果需要，您可以在选择场景后更改预设置。

场景

使用场景可帮助您找到适合当前环境的正确颜色和光线设置。每种场景的设置都根据特定的风格或环境进行了相应的设置。

场景仅适用于主照相机。

在当前工具栏中，请选择以下选项：

视频场景

自动 ( ) (默认) 和夜间 ( )

图像场景

自动 ( ) (默认)、用户自定义 ( )、微距模式 ( )、肖像 ( ), 风景 ( )、运动 ( )、夜间 ( ) 和夜晚肖像 ( )。

拍摄图像时默认的场景为自动。您可以将用户自定义场景选为默认场景。

要将您的场景设定为适合特定环境，请滚动至用户自定义，然后选择选项 > 更改。在用户自定义场景中，您可以调整各种光线和颜色设置。要复制其他场景的设置，请选择基于场景模式以及所需的场景。

连续拍摄图像

连拍模式仅适用于主照相机。

要设置照相机使其连续拍摄六幅或更多图像 (如果有足够的存储空间)，请在当前工具栏中选择切换到连拍模式 > 连拍以拍摄六幅图像或设置拍摄图像的时间间隔。可拍摄图像的数量取决于可用的存储空间。

要拍摄六幅图像，请按拍摄键。要停止拍摄图像，请按取消。要拍摄六幅以上的图像，请按住拍摄键。要停止拍摄图像，请释放拍摄键。您最多能够拍摄 100 幅图像，数量取决于可用存储空间。

要为拍摄图像使用时间间隔，请选择切换到连拍模式，然后选择时间间隔。要开始拍摄六幅图像，请按拍摄键。要在时间结束前停止拍摄图像，请再次按拍摄键。

拍摄图像后图像会显示在屏幕上的一个方格内。要查看图像，请按 ◉ 将其打开。如果为拍摄图像使用了时间间隔，则最后一次拍摄的图像会显示在屏幕上。要查看其他图像，请按 [▶▦]。

您也可以一起使用连拍模式与自动定时器功能。使用自动定时器时，最多可拍摄六幅图像。

要返回到连拍模式的取景窗口请按拍摄键。

为自己拍摄图像 — 自动定时器

自动定时器仅适用于主镜头。

使用自动定时器可以推迟图像的拍摄时间，这样您就可以为自己拍摄图像。要设置自动定时器延时，请在当前工具栏中选择启动自动定时器 > 2秒、10秒或 20秒。要启动自动定时器，请选择启动。自动定时器运行时，四角形符号会闪烁且设备会蜂鸣。照相/摄像机会在指定延时后自动拍摄图像。

要关闭启动自动定时器，请在当前工具栏中选择启动自动定时器 > 关。

提示：在当前工具栏中选择启动自动定时器 > 2秒可在拍摄图像时保持双手稳定。

录制视频片段

1. 要启动主照相机请打开镜头盖。如果相机处于照相模式，请从当前工具栏中选择摄像模式。
2. 按拍摄键即可开始录制。在肖像模式下，请使用导航键进行录制。此时会显示红色的录制图标 ●，而且当设备发出提示音时，表示录制已经开始。
3. 选择停止可停止摄像。视频片段将被自动保存到多媒体的图像和视频文件夹中。请参见第 45 页的 “多媒体资料”。视频的最长时间为 60 分钟 (如果有足够的存储空间)。

要随时暂停摄像，请按暂停。暂停图标 (▌▌) 会在屏幕上闪烁。如果摄像已暂停且在一分钟内未按任何按键，则摄像会自动停止。按继续可继续摄像。

要对拍摄对象进行缩放，请使用设备侧面的缩放键。

要在录制视频之前调整光线和颜色，请使用导航键在当前工具栏中滚动来调整。请参见第 41 页的 “图像设置 — 调整颜色和光线” 和第 41 页的 “场景”。

要启动正面的照相机，请选择选项 > 使用次照相/摄像机。

视频录制指示符号

视频取景窗口将显示以下内容：

1 当前拍摄模式指示符号。

2 静音开指示符号。

3 录制前您可以在当前工具栏中滚动浏览以便选择不同场景和内容 (录制过程中不会显示此工具栏)。请参见第 38 页的 “当前工具栏”。

4 电池电量指示器。

5 视频质量指示器表示视频的质量为电视，高质量、电视，普通质量、电子邮件，高质量、电邮，普通质量或共享视频的质量。

6 视频片段文件类型。

7 总的可用视频录制时间。在您录制的过程中，当前视频片段长度指示符号同时还会显示逝去的与剩余的时间。

8 设备存储器 (▣) 和存储卡 (▯) 指示符号表示视频片段的存储位置。

9 视频稳定功能已启用 (✋)。请参见第 44 页的 “视频设置”。



要显示所有的取景窗口指示符号，请选择选项 > 显示图标。选择不显示图标可只显示视频状态指示符号、可用的录制时间 (录制过程中)、缩放指示条 (缩放时) 以及选择键。

录制视频片段后

视频片段录制完毕后，请从当前工具栏 (仅当视频设置中的显示拍摄的视频设置为是时才可用) 的以下选项中进行选择：

- 要立即播放刚刚录制的视频片段，请选择播放。
- 如果您不希望保留视频，请选择删除。
- 要使用彩信、电子邮件、蓝牙连接或红外发送视频片段，请按通话键，或选择发送。有关更多信息，请参见第 69 页的 “信息”、第 17 页的 “蓝牙无线连接” 和第 51 页的 “在线共享”。在通话中不可使用此选项。您可以通过彩信发送大小

不超过 100 KB 的 MPEG4 格式的视频。您还可以在通话中向对方发送视频片段。请选择发送至呼叫方。
- 要将视频片段上传至兼容在线图册，请选择请登录在线共享。您已预订了一项在线服务，请选择张贴至 (仅在您为兼容在线图册设置了账户时可用)。请参见第 51 页的 “在线共享”。
- 要返回取景窗口以录制新视频片段，请按拍摄键。

视频设置

有两种设置适用于摄像机：视频预设置和主设置。要调整视频预设置，请参见第 41 页的 “图像设置 — 调整颜色和光线”。当您关闭照相机后，预设置会恢复为默认设置，但主设置仍保持不变，直至您再次更改。要更改主设置，请选择选项 > 设置，然后选择以下选项：

视频质量 – 将视频片段的质量设置为电视，高质量、电视，普通质量、电子邮件，高质量、电邮，普通质量 (适合通过手机播放的标准质量) 或共享视频的质量。如果您希望在兼容电视或 PC 上观看视频片段，请选择电视，高质量或电视，普通质量 (VGA 分辨率 (640x480) 和 .mp4 文件格式)。您可以通过彩信发送大小不超过 100 KB 的 MPEG4 格式的视频。要通过彩信发送视频片段，请选择共享视频的质量 (QCIF 分辨率、.3gp 文件格式)。用共享视频的质量录制的视频片段的大小限于 300 KB (长度约为 20 秒)，这样可以很便利地将它作为彩信发送到兼容设备。

视频稳定性 – 选择开可在录制视频片段时减少照相机的振动。

录音 – 如果您不希望录制声音，请选择关。

增加至图册 – 选择是否希望将图像储存在多媒体中的特定图册内。选择是打开可用专辑列表。

显示拍摄的视频 – 选择是否要在停止录制后在屏幕上显示已录制视频片段的第一帧画面。从当前工具栏中选择播放 (主照相机) 或选项 > 播放 (辅助照相机) 可查看视频片段。

默认视频名称 – 定义已录制视频片段的默认名称。

使用的存储 – 定义默认存储空间：设备存储器或存储卡 (如已插入)。

恢复照相/摄像机设置 – 选择是可将默认值恢复为相机设置。

多媒体资料

要存储和整理您的图像、视频片段、声音片段和流媒体链接，或者通过无线局域网将文件与其它兼容的通用即插图像和视频即用 (UPnP) 设备共享，请按 ，然后选择多媒体。

提示：如果您正在使用另一个应用程序，要查看多媒体中最后储存的图像，请按设备侧面的查看键 。要进入图像和视频文件夹主视图，请再次按查看键。

查看和浏览文件

选择图像和视频 、曲目 、声音片段 , 流媒体链接 , 演示文稿 , 全部文件 或家庭网络 然后按 以将其打开。图像和视频文件夹中的内容将以纵向模式显示。



您可以浏览和打开文件夹标记内容以及在文件夹间复制和移动内容。您也可以创建图册、标记内容并将其复制或增加至图册。请参见第 47 页的“专辑”。

兼容存储卡 (如果已插入) 中储存的文件以 表示。

要打开文件，请按 。在 RealPlayer 中打开和播放视频片段、 .ram 文件和流媒体链接在播放器中打开音乐和声音片段。请参见第 33 页的“RealPlayer”，和第 23 页的 “音乐播放器”。

要向存储卡 (如果已插入) 或设备存储器中复制或移动文件，请选择所需文件，然后选择选项 > 移动并复制 > 复制至存储卡或移至存储卡或者复制至手机存储或移至手机存储。

要使用浏览器将声音片段下载至多媒体，请在声音片段文件夹中，选择下载声音。

图像和视频片段

使用照相/摄像机拍摄的图像和录制的视频片段会储存在多媒体中的图像和视频文件夹内。您也可以通过彩信、电子邮件附件、蓝牙连接或红外来接收图像和视频片段。要在多媒体或媒体播放器中查看收到的图像或视频片段，您必须将其储存在设备存储器或兼容的存储卡 (如已插入) 中。

储存在视频中心中的视频片段将不会在多媒体的图像和视频中显示。要查看视频中心中的视频片段，请参见第 31 页的 “视频中心”。

选择多媒体 > 图像和视频。图像和视频片段文件会循环显示，并按日期和时间排列。将会显示文件的数量。要逐个浏览文件，请按 ◁ 或 ▷。要分组浏览文件，请按 △ 或 ▽。



图像打开后，要缩放图像，请按设备侧面的缩放键。设备不会储存图像放大后的状态。

要向左或向右旋转选定的图像，请选择选项 > 旋转 > 向左或向右。

要编辑视频片段或相片，请选择选项 > 编辑。请参见第 48 页的 “视频片段”。请参见第 47 页的 “编辑图像”。

要创建定制视频片段，请在多媒体资料中选择一个或多个视频片段，然后选择选项 > 编辑。请参见第 48 页的 “视频片段”。

要通过兼容打印机打印您的图像或将其储存在兼容的存储卡如已插入中以便打印，请选择选项 > 打印。请参见第 50 页的 “图像打印”。您也可以将稍后需要打印的图像标记到多媒体的打印文件篓中。请参见第 47 页的 “打印文件篓”。

要将图像或视频片段增加至多媒体资料中的图册，请选择选项 > 专辑 > 增加至专辑。请参见第 47 页的 “专辑”。

要使用图像作为背景图像请选择所需的图像选项 > 使用图像 > 设为壁纸。

要删除图像或视频片段，请选择删除。请参见第 46 页的 “当前工具栏”。

要从多媒体切换到照相机，请按拍摄键，然后打开背面的镜头盖。

当前工具栏

在图像和视频文件夹中，您可以将当前工具栏用作选择不同任务的快捷方式。仅当您选择了图像或视频片段时，才可以使用当前工具栏。

在当前工具栏中向上或向下滚动至不同的内容，然后通过按导航键将其选定。可用选项因您所处的视图以及是否选择了图像或视频片段而异。您也可以对当前工具栏进行定义：使其始终显示在屏幕上，或者通过按相应的按键启动。

如果您希望当前工具栏显示在屏幕上，请选择选项 > 显示图标。

如果只希望在需要时看到当前工具栏，请选择不显示图标 > 选项。要启动当前工具栏，请按 。

您可以选择以下选项：

用于播放选定的视频片段

用于发送选定的图像或视频片段

/ 用于增加或删除打印文件篓中的图像。请参见第 47 页的 “打印文件篓”。

用于查看打印文件篓中的图像

用于以幻灯片放映的形式放映图像

用于删除选定的图像或视频片段

用于打印已查看的图像

可用选项可能因您所在的视图而异。

打印文件篓

您可以将图像标记至打印文件篓并在稍后通过兼容打印机或兼容打印网点 (如果有) 打印。请参见第 50 页的 “图像打印”。在图像和视频文件夹和图册中以 表示已标记的图像。

要标记需要稍后打印的图像，请选择所需图像，然后从当前工具栏中选择增加至待打印文件篓。

要查看打印文件篓中的图像，请从当前工具栏选择查看待打印文件篓或者从图像和视频文件夹选择 (仅当您已经向打印文件篓中增加了图像时才可以使用此选项)。

要从打印文件篓中删除图像，请从图像和视频文件夹或图册中选择图像，然后从当前工具栏中选择从打印篓中删除。

专辑

使用专辑，您可以方便地管理自己的图像和视频片段。要查看专辑列表，请选择图像和视频 > 选项 > 专辑 > 查看专辑。

要在多媒体资料的专辑中添加图像或视频片段请滚动至所需的图像或视频片段，然后选择选项 > 专辑 > 增加至专辑。这时将打开专辑列表。选择需要在其中增加图像或视频片段的专辑。增加的图像和视频片段不会从图像和视频文件夹中删除。

要从专辑中删除文件，请按 C。文件不会从多媒体的图像和视频文件夹中删除。

要创建新专辑，请在专辑列表视图中选择选项 > 新专辑。

编辑图像

要编辑拍摄的图像或已储存在多媒体中的图像，请选择选项 > 编辑。

选择选项 > 应用效果用于打开一个方格，从中可以选择以小图标表示的不同编辑选项。您可以裁剪和旋转图像；调整亮度、颜色、对比度和分辨率；为图像增加效果、文字、剪贴画或相框。

裁剪图像

要裁剪图像，请选择选项 > 应用效果 > 裁剪。要手动裁剪图像大小，请选择手动，或从列表中选择预设的尺寸比例。如果选择了手动，在图像的左上角会出现一个小叉。使用导航键选择要剪裁的区域，然后选择设定。图像的右下角会出现另一个小叉。再次选择要裁剪的区域。要调整首先选择的区域，请选择返回。选定区域会形成一个矩形，从而裁剪出图像。

如果选择了预设的尺寸比例，请选择要裁剪区域的左上角。要调整突出显示区域的大小，请使用导航键。要冻结选定的区域，请按 ◉。要在图像中移动选定的区域，请使用导航键。要选择要裁剪的区域，请按 ◉。

消除红眼

要减轻图像中的红眼现象，请选择选项 > 应用效果 > 消除红眼。将小叉移至眼睛上，然后按 ◉。这时，屏幕会出现一个圈。要调整圈的大小以适应眼睛的大小，请使用导航键。要减轻红眼现象，请按 ◉。

有用的快捷方式

图像编辑器中的快捷方式

- 要以全屏幕查看图像，请按 *。要返回普通视图，再次按 *。
- 要沿顺时针或逆时针方向旋转图像，请按 **3** 或 **1**。
- 要放大或缩小图像，请按 **5** 或 **0**。
- 要在缩放的图像上移动，请按上方向、下方向、左方向或右方向导航键。

视频片段

要编辑多媒体中的视频片段以便创建定制视频片段，请滚动至所需视频片段，然后选择选项 > 编辑。

视频编辑功能支持 3gp 和 .mp4 格式的视频文件以及 .aac、 .amr、 .mp3 和 .wav 格式的声音文件。

提示！如果要发送的视频片段大小超出服务提供商允许的最大彩信限制，可以使用蓝牙无线技术发送此视频片段。您也可以使用蓝牙连接、兼容的 USB 数据线或兼容存储卡读卡器配件将视频片段传输到兼容 PC。

幻灯片播放

在当前工具栏中选择幻灯片播放 (▣)，以全屏方式查看以幻灯片形式放映的图像。幻灯片播放将从选定文件开始。您可以选择以下选项：

暂停 – 暂停幻灯片播放

继续 – 继续幻灯片播放 (如果已暂停)

结束 – 关闭幻灯片播放

要浏览图像，请按 ◂◎ (上一幅) 或 ◎▸ (下一幅) (仅当缩放和平移关闭时可用)。

要调整幻灯片播放的速度，请在幻灯片播放开始之前选择选项 > 幻灯片播放 > 设置 > 幻灯片之间的延时。

要使幻灯片播放时幻灯片之间的移动更为顺畅并让多媒体随机缩放图像，请选择缩放和平移。

要为幻灯片播放增加声音，请选择选项 > 幻灯片播放 > 设置，然后从以下选项中进行选择：

音乐 – 选择开或关。

歌曲 – 从列表中选择音乐文件。

要减小或增大音量，请使用设备的音量键。

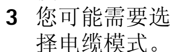
TV 输出模式

要在兼容电视上观看拍摄的图像和视频片段，请使用诺基亚视频连接线。

您必须先将 TV 输出设置配置为适当的 TV 制式和 TV 尺寸比例才能在电视上观看图像和视频片段。请参见第 105 页的 “增强型配件”。

要在电视上观看图像和视频片段，请执行以下操作：

1. 将诺基亚视频连接线连接至兼容电视的视频输入。
2. 将诺基亚视频连接线的另一端连接至设备的诺基亚 AV 接口。





3. 您可能需要选择电缆模式。
4. 按 ⌘，选择多媒体 > 视频和图像，然后选择您希望查看的文件。

图像显示在图像查看器中，视频片段则会在 RealPlayer 中播放。

当诺基亚视频连接线连接至设备时所有音频，包括立体声视频片段声音、铃声和按键音都会传送到电视。您可以正常使用设备的麦克风。

对于除多媒体的图像和视频文件夹和 RealPlayer 之外的所有应用程序，电视屏幕会显示与您的设备屏幕完全一样的内容。

打开的图像在电视上以全屏显示。如果在电视上观看时以缩略图视图打开图像，放大将不可使用。

当您打开突出显示的视频片段时，RealPlayer 即开始在设备屏幕和电视屏幕上播放视频片段。请参见第 33 页的 “RealPlayer”。

您可以在电视上以幻灯片播放形式查看视频和图像。当选定的音乐播放时，专辑中的所有内容或已标记的图像均会在电视上以全屏显示。请参见第 49 页的 “幻灯片播放”。

演示文稿

使用演示文稿，您可以查看 SVG (可缩放矢量图形) 文件，例如动画和地图。在通过不同屏幕大小或分辨率进行打印或查看时， SVG 图像都会保留其显示效果。要查看 SVG 文件，请选择演示文稿，滚动至所需的图像，然后选择选项 > 播放。要暂停播放，请选择选项 > 暂停。

要放大图像，请按 5。要缩小图像，请按 0。

要将图像顺时针或逆时针旋转 90 度，请按 1 或 3 。要将图像旋转 45 度，请按 7 或 9。

要在全屏幕和普通屏幕视图间切换，请按 *。

图像打印

要通过图像打印打印图像，请从多媒体资料、照相机、图像编辑器或图像查看器中选择要打印的图像以及打印选项。

使用兼容 USB 数据线、无线局域网、蓝牙连接或兼容存储卡 (如果有) 通过图像打印打印图像。

您只能打印 .jpeg 格式的图像。使用照相/摄像机拍摄的图像会自动以 .jpeg 格式储存。

要通过兼容 PictBridge 标准的打印机打印图像，请在选择打印选项前连接数据线，然后检查数据线模式设置为图像打印还是连接时询问。请参见第 20 页的 “USB”。

打印机选择

当您首次使用图像打印时，在选择了图像之后将会显示可用的兼容打印机列表。选择所需的打印机。该打印机将被设置为默认打印机。

如果您通过兼容诺基亚 USB 数据线连接了兼容 PictBridge 标准的打印机，打印机将会自动显示。

如果默认打印机不可用，则会显示可用打印设备列表。

要更改默认打印机，请选择选项 > 设置 > 默认打印机。

打印预览

选择打印机之后，选定的图像会以预设版面显示。要更改版面，请按 ◀ 或 ▶ 浏览选定打印机的可用版面。若图像无法在一页内完全显示，则可按 ▲ 或 ▼ 以显示其他页面。

打印设置

可用选项会因选定打印设备的功能而异。

要设置默认打印机，请选择选项 > 默认打印机。

要选择纸张大小，请选择纸张大小，从列表中选择纸张大小，然后选择确认。选择取消可返回前一视图。

在线图库

使用在线图库，您可以在线订购打印图像并选择直接送货上门或者到店面取件。您也可以订购与所选图像有关的不同产品，例如马克杯或鼠标垫。可用的产品取决于服务提供商。

要使用在线图库，您必须至少安装了一个打印服务配置文件。文件可从支持在线图库的打印服务提供商获得。

有关应用程序的更多信息，请参见设备的 《附加应用程序》插页，该插页可在诺基亚网站 www.nokia.com.sg/N95/support 获得。

在线共享

使用在线共享，您可以共享在线图册、网络日志或其他网络在线共享服务中的图像和视频片段。您可以上传内容、将未完成的贴子储存为草稿并在以后继续编辑以及查看图册的内容。支持的内容类型可能会有所不同，这取决于服务提供商。

要使用在线共享，您必须向在线图像共享服务提供商预订服务并创建新的帐户。您通常可以预订服务提供商网页上的服务。有关预订服务的详情，请联系您的服务提供商。有关兼容服务提供商的更多信息，请访问诺基亚网站 www.nokia.com.sg/N95/support。

有关应用程序的更多信息，请参见设备的 《附加应用程序》插页，该插页可在诺基亚网站 www.nokia.com.sg/N95/support 获得。

注册网络

您的设备兼容通用即插即用 (Universal Plug and Play, UPnP) 体系架构。使用无线局域网接入点设备或无线局域网路由器，您可以创建注册网络并将支持无线局域网的兼容 UPnP 设备连接至网络，例如诺基亚 N95、兼容 PC、兼容打印机和兼容声音系统或电视或者配备兼容无线多媒体接收器的声音系统或电视。

在注册网络中使用诺基亚 N95 的无线局域网功能时，需要通过正常工作的无线局域网家庭网络连接设置及其他目标家庭网络设备才能启用 UPnP 和连接同一个注册网络。

注册网络使用无线局域网连接的安全设置。无线局域网基础结构网络中的注册网络功能可与无线局域网接入点设备和支持加密功能的设备配合使用。

您可以通过注册网络来与其他兼容 UPnP 设备共享储存在多媒体中的媒体文件。要管理您的家庭网络设备，请按 ，然后选择工具 > 连接功能 > 家庭网络。您还可以使用注册网络来查看、播放、复制或打印多媒体中的媒体文件。请参见第 53 页的 “查看和共享媒体文件”。



重要须知：始终启用一个可用的加密方法以便提高您的无线局域网连接的安全性。使用加密可降低他人未经您的许可访问您的数据的风险。

只有在您接受了来自其他兼容设备的连接请求或者在多媒体中选择了选项来对您的诺基亚 N95 上的媒体文件执行查看、播放、打印或复制操作又或者在注册网络文件夹中搜索其他设备时，您的设备才会连接至注册网络。

重要安全信息

在配置无线局域网注册网络时，请先启用您的接入点设备的加密方法，然后再启用您要连接注册网络的其他设备的加密方法。请参见设备的相关文档。请将有关密码存放到安全的地方，注意保密，不要与设备放在一起。

要查看或更改设备中的 LAN 互联网接入点设置，请参见第 111 页的 “接入点”。

如果使用自组织操作模式来创建注册网络 (通过兼容设备)，请在配置互联网接入点时，在 WLAN 安全模式中启用其中一种加密方法。此步骤可降低不必要的一方加入自组织网络的风险。

如果其他设备试图连接自组织网络和注册网络，则您的设备会发出通知。请勿接受来自未知设备的连接请求。

如果您使用未加密网络中的无线局域网，请关闭诺基亚 N95 文件与其他设备的共享或者不要共享任何私人媒体文件。要更改共享设置，请参见第 52 页的 “注册网络设置”。

注册网络设置

要通过无线局域网与其他兼容 UPnP 设备共享储存在多媒体中的媒体文件，您必须创建并配置您的无线局域网家庭网络接入点，然后配置家庭网络应用程序。请参见第 15 页的 “无线局域网” 和第 111 页的 “接入点” 中的 “无线局域网”。

在配置家庭网络设置之前，与家庭网络相关的选项在多媒体中将无法使用。

当您第一次使用注册网络应用程序时，设置向导将会打开以便您为设备定义注册网络设置。要在以后使用设置向导，请在注册网络主视图中，选择选项 > 运行向导，然后按照屏幕上的说明进行操作。

要将兼容 PC 连接至注册网络，您必须在 PC 上安装随设备附带的 CD-ROM 或 DVD-ROM 光盘上的相关软件。

配置设置

要配置注册网络应用程序，请选择工具 > 连接功能 > 家庭网络 > 设置，然后选择以下选项：

家庭网络接入点 – 如果您希望设备每次连接注册网络时均询问家庭网络接入点，请选择总是询问。新增接入点可在您使用家庭网络时定义自动使用的新接入点，或者定义为无。如果您的注册网络未启用无线局域网安全设置，您将会收到一则安全警告。您可以继续并在以后将无线局域网安全设置打开，或者取消定义接入点并先将无线安全设置打开。请参见第 111 页的 “接入点”。

手机名称 – 请为您的设备输入名称，该名称将在注册网络的其他兼容设备上显示。

将共享设置为开启并定义内容：

选择工具 > 连接功能 > 家庭网络 > 共享内容，然后选择以下选项：

内容共享 – 允许或拒绝与兼容设备共享媒体文件。在配置完成所有其他设置之前，不要将内容共享设置为开启。如果将内容共享设置为开启，注册网络中的其他 UPnP 兼容设备将可以查看和复制您在图像和视频文件夹中选择用于共享的文件。

图像和视频 – 选择用于与其他设备共享的媒体文件或者查看图像和视频的共享状态。要更新文件夹的内容，请选择选项 > 刷新内容。

查看和共享媒体文件

如果内容共享在设备中设置为开启，注册网络中的其他 UPnP 兼容设备将可以查看和复制您在共享内容中选择用于共享的媒体文件。如果您不希望其他设备访问您的文件，请将内容共享设置为关闭。即使内容共享在您的设备中设置为关闭，如果其他设备设为允许，您也一样可以查看和复制储存在其他注册网络设备上的媒体文件。

显示储存在您的设备中的媒体文件

要选择储存在您的设备中的图像和视频片段，并在其他注册网络设备 (例如兼容电视) 上进行显示，请执行以下操作：

1. 在多媒体中，选择图像或视频片段。
2. 选择选项 > 经家庭网络显示。
3. 显示将在其中显示媒体文件的兼容设备。图像会同时在您的设备和其他注册网络设备上显示，而视频片段将只会在其他设备上播放。

显示储存在其他设备中的媒体文件

要选择储存在其他注册网络设备上的媒体文件并在您的设备 (例如兼容电视) 上显示这些文件，请执行以下操作：

1. 按 ，然后选择多媒体 > 连接功能 > 家庭网络 > 浏览家庭网络。您的设备开始搜索其他兼容设备。设备名称开始出现在屏幕上。

2 从列表选择所需设备。
3 从其他设备选择您要查看的媒体类型。可用的文件类型取决于其他设备的功能。
4 选择图像、视频片段、音乐片段或您要查看的文件夹，然后选择经家庭网络显示 (图像和视频) 或者通过家庭网络播放 (音乐)。
5 选择在其中显示文件的设备。在注册网络中，您将不能播放设备中的音乐，但可以在兼容外置设备中进行播放，以及将您的设备用作遥控器。

要停止共享媒体文件，请选择选项 > 停止显示。

要通过家庭网络使用 UPnP 兼容打印机来打印储存在多媒体中的图像，请在多媒体中选择打印选项。请参见第 50 页的“图像打印”。内容共享不必打开。

要使用不同的标准搜索文件，请选择选项 > 查找。要对找到的文件排序，请选择选项 > 排序依据。

复制媒体文件

要将媒体文件从您的设备复制或传输到其他兼容设备 (例如 UPnP 兼容 PC)，请在多媒体中选择所需文件，然后选择选项 > 移动并复制 > 复制至家庭网络或移至家庭网络。内容共享不必打开。

要从其他设备向您的设备复制或传输文件，请在其他设备中选择所需文件，然后选择选项 > 复制至手机或复制至存储卡 (如果插入了存储卡则为存储卡的名称)。内容共享不必打开。

定位

全球定位系统 (GPS) 是一个由 24 颗卫星及监控这些卫星运行的地面站组成的全球无线导航系统。您的设备具有一个内置 GPS 接收器。

GPS 终端 (例如设备中的 GPS 接收器) 可从卫星接收低功率无线信号并计量信号的传输时间。根据传输时间， GPS 接收器可以计算出其位置，并且精确到米。

GPS 中的坐标一般以使用国际 WGS-84 坐标系统的度和十进制度表示。

全球定位系统 (Global Positioning System, GPS) 由美国政府运营，且其准确性和维护也由美国政府完全负责。定位数据的准确性可能因美国政府调整 GPS 卫星而受到影响，且可能根据美国国防部民用 GPS 政策和联邦无线电导航计划做相应更改。卫星排列位置不合理也会影响定位数据的准确性。能否收到 GPS 信号及其质量可能因您的位置、建筑物、自然障碍和天气状况而受到影响。只应在室外使用 GPS 接收机，这样才能收到 GPS 信号。

GPS 只能用作导航助理。它不应用于精确的位置测量，且您不应完全依赖 GPS 接收机提供的位置数据进行定位或导航。

您的设备同时还支持辅助全球定位系统 (A-GPS)。

辅助全球定位系统 (A-GPS) 使用分组数据连接来提取用于提升 GPS 性能的辅助数据。当您的设备接收到卫星信号时，它将减少计算设备当前位置的时间。

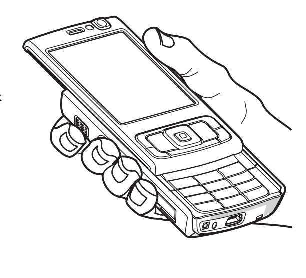
A-GPS 是一项网络服务。

您的设备已预配置为使用诺基亚 A-GPS 服务 (如果无特定于服务提供商的 A-GPS 设置可用)。仅在需要时，从诺基亚 A-GPS 服务服务器提取辅助数据。

要从诺基亚 A-GPS 服务提取辅助数据，您必须已在设备中定义了分组数据网络接入点。要为 A-GPS 定义接入点，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 常规 > 定位 > 定位服务器 > 接入点。WLAN 接入点不可用于此服务。当您在设备上第一次使用 GPS 时，将要求您提供分组数据网络接入点。

要启用或禁用不同定位方法，如蓝牙 GPS，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 常规 > 定位 > 定位方法。

GPS 接收器



GPS 接收器位于设备的底部。使用接收器时，请滑开数字键盘，并成 45 度角朝着天空握住设备。建立 GPS 连接可能需要几秒钟到几分钟时间。在汽车中建立 GPS 连接可能需要更长时间。

GPS 接收器通过电池供电。使用 GPS 接收器可能会更快耗尽电池电量。

关于卫星信号

如果您的设备无法找到卫星信号，请考虑以下因素：

- 如果您在室内，请走到室外以便更好地接收信号。
- 如果数字键盘滑盖关闭，请将其打开。
- 如果您在室外，请走到更开阔的地方。
- 请检查您的手是否遮住了设备的 GPS 天线。有关天线位置的详细信息，请参见第 56 页的"GPS 接收器"。
- 如果天气条件不好，信号强度也会到受影响。
- 建立 GPS 连接可能需要几秒钟到几分钟时间。

卫星状态

要查看设备找到的卫星数以及设备是否接收到任何卫星信号，请按 ，然后选择工具 > 连接功能 > GPS 数据 > 位置 > 选项 > 卫星状态。如果设备已找到卫星，将在卫星信息视图中针对每颗卫星显示一个栏。栏越长，说明卫星信号越强。当设备从卫星信号接收到的数据足以计算出您的位置坐标时，此栏将变成黑色。

您的设备最初必须至少从四颗卫星接收信号，才能计算出您的位置坐标。进行初始计算之后，设备可能通过三颗卫星继续计算您的位置坐标。当然，找到的卫星数越多，计算越准确。

定位请求

您可能会接收到来自网络服务的请求，要求接收您的位置信息。服务供应商可能会根据设备所在的位置提供本地信息，例如天气或交通状况。

当您接收到位置要求时，将会显示一则表示服务商提出要求的信息。选择接受以允许发送您的位置信息，或者选择拒绝以拒绝该请求。

地图 

按 ，然后选择地图。使用地图，您可以查看地图上的当前位置、浏览不同城市和国家/地区的地图、搜索地址和不同的周边设施、制订从一个位置到另一个位置的路线计划以及将位置保存为地标并将其发送给兼容设备。

您还可以购买扩展服务，如城市指南以及带有语音向导的导航服务。

地图使用 GPS。您可以在设备设置中定义设备的定位方法。请参见第 108 页的 “定位”。要获得最精确的位置信息，请使用内置或外置 GPS 接收器。

当您初次使用地图时，您可能需要定义一个互联网接入点以便用于下载您当前位置的地图信息。要稍后更改默认的接入点，请选择选项 > 设置 > 网络 > 默认接入点。

在某种程度上几乎所有数字制图都不可能保证完全精确和完整。请不要完全依赖于您下载到设备上的制图。

下载地图可能涉及通过服务供应商的网络传输大量数据。有关数据传输收费的详细信息，请联系您的服务供应商。

提示：您也可以使用 WLAN 连接下载地图，或使用 Nokia MapLoader 通过互联网下载地图。请参见第 62 页的 “提取位置信息”。

如果您的设备注册到本地蜂窝网络以外的其他网络，则要接收通知，请选择选项 > 设置 > 网络 > 漫游警告 > 开启。

浏览地图

地图覆盖范围因国家/地区而异。

当您打开地图应用程序时，地图将放大您上一次会话所储存的位置。如果上一次会话中没有储存任何位置，地图应用程序将根据设备从手机网络接收到的信息，放大您所在国家/地区的主要城市。同时，将下载该位置的地图。地图将自动储存在设备存储器或兼容存储卡 (如已插入) 中。

要建立 GPS 连接并放大您当前所在位置，请选择选项 > 查找位置 > GPS 位置，或按 0。

要在地图上移动，请向上、下、左或右滚动。要在地图上查看某位置的详细信息，请按 ，然后选择显示详情。如果，例如，要将某位置作为起点进行周边搜索，或计划一条路线，请按导航键，然后选择所需选项。要返回当前位置，请按 0，或选择选项 > 查找位置 > GPS 位置。

当您在屏幕上浏览地图时 (例如移至其他国家/地区)，设备将自动下载新的地图。下载的这些地图均免费，但下载可能会涉及通过您的服务供应商的网络传输大量数据。有关数据传输费用的更多信息，请联系您的服务供应商。

这些地图将自动储存在设备存储器中。

要放大或缩小地图，请按 * 或 #。要在 2D 和 3D 视图之间切换，请选择选项 > 地图选项 > 2D/3D。

要定义在地图上显示何种类型的周边设施，请选择选项 > 地图选项 > 类别，然后选择所需类别。

使用地图时，如果要查看有关卫星的信息，请选择选项 > 地图选项 > 卫星信息。浏览地图时，您还将在屏幕上看到一个 GPS 指示器。它用来指示设备是否正在接收卫星信号。请参见第 58 页的 “卫星信息”。

要将某个位置储存为地标，请在所需位置按 ◉，然后选择保存 > 作为地标，为该地标输入一个名称，然后为其选择所属类别。

要拍摄您所在位置的快照，请选择保存 > 作为图像。快照将被储存在多媒体中。

要查看储存的地标，请选择选项 > 查找位置 > 地标。要将地标发送至兼容设备，请在地标视图中按导航键，然后按 ◉。如果您以短信息形式发送地标，则信息将被转换为纯文本。

要调整网络、路线和一般设置，请选择选项 > 设置。

卫星信息

当您浏览地图时，将在屏幕上显示一个 GPS 指示器。图标中的圆圈表示卫星。

黄色圆圈表示设备找到了一颗卫星，绿色圆圈表示设备正在接收卫星信号。当所有圆圈都呈现绿色时，表示设备从卫星接收到的数据足以计算出您当前位置的坐标。

要查看设备找到的卫星数以及设备是否接收到任何卫星信号，请选择选项 > 地图选项 > 卫星信息。

如果设备已找到卫星，将在卫星信息视图中针对每颗卫星显示一个栏。栏越长，说明卫星信号越强。当设备从卫星信号接收到的数据足以计算出您的位置坐标时，此栏将变成黑色。

您的设备最初必须至少从四颗卫星接收信号，才能计算出您的位置坐标。进行初始计算之后，设备可能通过三颗卫星继续计算您的位置坐标。当然，找到的卫星数越多，计算越准确。

下载地图

当您在屏幕上浏览地图时 (例如移至其他国家/地区)，设备将自动下载新的地图。下载的这些地图均免费，但下载可能会涉及通过您的服务供应商的网络传输大量数据。有关数据传输费用的更多信息，请联系您的服务供应商。

通过屏幕上显示的数据计数器 (KB)，您可以查看传输的数据量。计数器将显示您浏览地图、创建路线或在线搜索位置时的网络流量。

要查看地图服务器是否更新了已下载到您的设备的地图，请选择选项 > 设置 > 网络 > 选项 > 查看地图更新。

要阻止您的设备自动通过互联网下载地图，例如当您在本地蜂窝网络之外时，请选择选项 > 设置 > 网络 > 使用网络 > 关闭。

要定义储存地图数据或语音向导文件所需的兼容存储卡的空间，请选择选项 > 设置 > 网络 > 最大存储卡使用率(%)。此选项仅当插入兼容存储卡时方可使用。当存储卡没有空间时，最早的地图数据将被删除。无法手动删除存储卡中储存的地图数据。

Nokia Map Loader

Nokia Map Loader 是一款 PC 软件，可用来通过互联网下载不同国家/地区的地图并将其安装在您的设备上。您也可以使用它来下载语音文件，以用于逐圈导航。

要使用 Nokia Map Loader，您必须先将其安装在兼容的 PC 上。您可以通过互联网下载此 PC 软件：www.nokia.com/maps。请按照屏幕上的说明进行操作。

您必须使用了地图应用程序，才能使用 Nokia Map Loader。Nokia Map Loader 使用地图历史记录的信息检查要下载的地图版本。

将此 PC 软件下载到 PC 上以下载地图后，请执行以下操作：

1. 使用兼容的 USB 数据线连接设备与 PC。请选择数据传送作为 USB 连接模式。
2. 在您的 PC 中打开 Nokia Map Loader。Nokia Map Loader 将检查要下载的地图数据的版本。
3. 选择所需地图下载并将其安装在设备中。

搜索位置

要查看地图上您当前位置或其他位置的周边设施，请选择 “选项” > “查找位置” > “周边”，然后选择一个类别。

要按名称搜索周边设施，请选择选项 > 查找位置 > 关键词搜索，或输入该名称的第一个字母，然后选择查找位置。

要按地址搜索位置，请选择选项 > 查找位置 > 按地址。您必须输入城市和国家/地区。要使用您为名片夹中的名片储存的地址，请选择选项 > 查找位置 > 按地址 > 选项 > 从联系人中选择。

要查看地图上的搜索结果，请按 ◉，然后选择 “在地图上显示”。要返回搜索结果列表，请选择 “返回”。

要查看此前位置列表，请选择选项 > 查找位置 > 近况。

计划路线

要计划从一个位置到另一个位置的路线 (例如，从家到办公室)，请执行以下操作：

1. 请滚动至地图上的一个点，按 ◉，然后选择**路线起点**。
2. 滚动至**从 ...... 中**，选择**选项** > **选择**，然后选择所需选项。

   要调整路线设置，如交通方式，请选择**选项** > **设置** > **路线**。
3. 要选择目的地，请滚动至**终点**，选择**选项** > **选择**，然后选择所需选项。
4. 要查看路线计划，请选择**选项** > **显示路线**。该路线是使用选定的路线设置计算的。

要查看地图上路线的中途点，请选择**选项** > **在地图上显示**。

要运行创建的模拟路线，请选择**选项** > **开始模拟**。

提示！ 您还可以使用带有**地图**蓝牙连接的 GPS 接收器。例如，在汽车内，外置 GPS 接收器只要正确对准天空就可以进行定位。要启用外置 GPS 接收器，请参见第 108 页的 “定位”。

附加地图服务

您可以购买不同城市的各种类型指南并将其下载到您的设备中，如城市和旅行指南。您还可以购买带有语音向导的逐圈导航服务，以在**地图**中使用。

下载的指南将自动储存在设备存储器或兼容存储卡 (如已插入) 中。

导航

要购买带有语音向导的导航服务，以在**地图**中使用，请选择**选项** > **附加服务** > **添加导航**。

购买导航升级后，可通过**地图**使用服务。您购买的导航许可证是特定于设备的，不能从一个设备传输到另一个设备中。

在**地图**中创建路线后，要使用 GPS 语音向导导航至所需目的地，请选择**选项** > **开始导航**。请参见第 60 页的 “计划路线”。您也可以通过在地图上或搜索结果列表中选择任意位置来开始导航，然后选择 “导航至”。

初次使用导航时，设备将提示您选择语音向导语言，然后在线下载选定语言的语音向导文件。要稍后更改语言，请在**地图**主视图中选择**选项** > **设置** > **通用** > **语音指导**，选择一种语言，然后下载所选语言的语音向导文件。您也可以使用 Nokia MapLoader 下载语音向导文件。请参见第 58 页的 “下载地图”。

要放弃创建的路线并使用其他路线，请选择选项 > 替代路线。

要只查看下一个转弯处，请选择选项 > 地图选项 > 下一转弯处。

要停止导航，请选择选项 > 停止导航。

指南

要购买不同城市的各种类型指南并将其下载到您的设备中，如城市和旅行指南，请选择选项 > 附加服务 > 指南。

指南可以提供有关休闲场所、饭店、旅馆及其他周边设施的详细信息。您必须先下载并购买指南才能使用。

要浏览下载的指南，请在指南的我的指南选项卡上选择所需指南和子类别 （如果有）。

要向您的设备下载新指南，请在指南中向右滚动至最近处指南或全部指南选项卡，选择所需指南，然后按确认。要购买指南，请向左滚动至我的指南选项卡，选择下载的向导，然后输入您的付款明细。您可以通过信用卡或电话账单支付向导费用 (如果您的蜂窝网络服务提供商支持)。

要确认购买，请选择两次确认。要通过电子邮件接收购买信息，请输入您的姓名和电子邮件地址，然后选择确认。

标记

按 ，然后选择工具 > 连接功能 > 标记。通过标记，您可以将特定地点的位置信息储存在设备中。您可以将储存的位置分成不同的类别，例如商业类别；还可以添加其它信息，例如地址。您可以使用兼容应用软件 (如 GPS 数据和地图) 中储存的地标。

GPS 中的坐标一般以使用国际 WGS-84 坐标系统的度和十进制度表示。

要创建新的地标，请选择选项 > 新标记。要请求您当前位置的坐标定位，请选择当前位置。要手动输入位置信息，请选择手动输入。

要在已储存的地标中编辑或添加信息 (例如街道地址) 请滚动至地标并按 。滚动到所需的栏，然后输入信息。

要查看地图上的地标，请选择选项 > 在地图上显示。要创建到达某个位置的路线，请选择选项 > 使用地图导航。

您可以将地标分类到预设的类别，然后创建新的分类。要编辑或创建新的地标类别，请按标记中的 ，然后选择选项 > 编辑分类。

要在某个类别中添加地标，请在标记中滚动到该地标，然后选择选项 > 增加至分类。滚动至要添加地标的各个类别，然后将其选中。

要向兼容设备发送一个或多个地标，请选择选项 > 发送。您收到的地标将被放在信息的收件箱文件夹中。

GPS数据 

按 ，然后选择工具 > 连接功能 > GPS 数据。GPS 数据可以提供选定目的地的路线指引信息、关于当前所在地点的位置信息以及旅行信息，例如离目的地的大概距离以及大概时间。

GPS 中的坐标一般以使用国际 WGS-84 坐标系统的度和十进制度表示。

要使用 GPS 数据 GPS 接收器必须至少从三颗卫星接收位置信息才能计算出当前所在位置的坐标。

路线指引

要使用路线指引信息，请选择导航。在户外启动路线指引。如果在户内启动， GPS 接收器可能无法从卫星接收到必要的信息。

路线指引使用设备显示屏上的一个旋转指南针。红球显示目的地的方向，并在指南针环形中显示大概的距离。

路线指引可以显示到达目的地的最佳捷径及最短距离 (以直线测量)。途中的任何障碍物 (例如建筑物和天然障碍物) 都会被忽略。在计算距离时，海拔差异将不考虑在内。路线指引仅在移动过程中提供。

要设置旅行目的地，请选择选项 > 设定目的地，然后选择一个地标作为目的地或者输入经纬坐标。选择停止导航可清除为旅行设置的目的地。

提取位置信息

要查看您当前位置的定位信息，请选择位置。屏幕上将显示估计的位置精确度。

要将当前位置储存为地标，请选择选项 > 储存位置。地标

地标是带有更多信息的已储存位置，可以在其它兼容应用程序中使用，也可以在兼容设备之间传输。

里程表

选择旅行距离 > 选项 > 启动可启动里程计算，选择停止可将其禁用。计算出的值将保留在屏幕上。在室外使用此功能可以更好地接收 GPS 信号。

选择重设可将里程和时间以及平均和最高速度重置为零，然后开始新的计算。选择重新启动也可以将里程表和总时间设置为零。

里程表的精确度有限，可能会出现舍入误差。精确度还可能受 GPS 信号可用性和质量的影响。

对设备进行个性化设置

要对设备进行个性化设置，请选择以下选项：

- 要使用待机屏幕快速进入一些最常用的应用软件，请参见第 65 页的 “当前待机模式”。
- 要更改在待机状态模式下显示的背景图像或屏幕保护程序显示的图像，请参见第 65 页的 “更改设备屏幕的显示内容和风格”。
- 要定制铃声，请参见第 63 页上的 “情景模式 — 设置铃声” 和第 94 页上的 “为名片添加铃声”。
- 要更改在待机状态模式下为导航键和左右选择键指定的快捷方式，请参见第 104 页的 “待机状态模式”。
- 要更改在待机状态模式下的时钟显示类型，请按 ，然后选择应用程序 > 时钟 > 选项 > 设置 > 时钟显示类型 > 指针时钟或数字时钟。
- 要将开机问候语设置为图像或动画，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 常规 > 个性化选择 > 屏幕显示 > 开机问候语或图案。
- 要更改主功能表视图，请在主功能表中选择选项 > 更改功能表视图 > 图标或列表。
- 要使用设备中的动画图标，请在主功能表中选择选项 > 图标动画 > 开。
- 要重新排列主功能表，请在主功能表中选择选项 > 移动, 移至文件夹或新建文件夹。您可以将较少使用的应用软件移至文件夹中，并将较常用的应用软件移至主功能表中。

情景模式 — 设置铃声



要针对不同场合、环境或名片分组的需要来设置和定制设备的来电铃声、信息提示音及其他铃声，请按 ，然后选择工具 > 情景模式。

要切换情景模式，请选择工具 > 情景模式，选择所需的情景模式，然后选择选项 > 启动。在待机状态模式下，您还可以通过按 来切换情景模式。滚动至需要启动的情景模式，然后选择确认。

提示：要在标准和无声情景模式之间切换，请按住 #。

要修改情景模式，请按 ，然后选择工具 > 情景模式。滚动至所需情景模式，然后选择选项 > 个性化选择。滚动至要更改的设置，然后按 打开选项列表。兼容存储卡 (如已插入) 中储存的铃声以 表示。

在铃声列表中，下载声音链接 (网络服务) 将打开一个书签列表。您可以选择书签并与网页建立连接以下载更多铃声。

若要在设备响铃时说出呼叫方的姓名请选择选项 > 个性化选择，然后将说出呼叫方姓名设置为开。但事先必须将呼叫者的姓名储存在名片夹中。

要新建情景模式请选择选项 > 新建。

离线情景模式

使用离线情景模式您可以在未接入无线网络的情况下使用设备。当您启动离线情景模式时，设备与无线网络之间的连接会断开，并在信号强度指示条区域内以 ✖ 表示。在这种情况下，设备不能发送或接收任何无线射频信号。若您尝试发送信息，则它们会保留在发件箱中供以后发送。

当启动离线情景模式时，您可以在没有 SIM 卡的情况下使用设备。



重要须知：在离线情景模式下，您不能拨打或接听任何电话，也不能使用其他需要接入蜂窝网络的功能。但是仍能拨打设备中固有的官方紧急电话号码。要拨打电话，您必须先切换至其他情景模式以启动电话功能。如果设备已锁闭，请输入锁码。

如果已启动离线情景模式，您仍然可以使用无线局域网，例如读取电子邮件或浏览互联网。在建立并使用无线局域网连接时，请切记遵循任何适用的安全要求。请参见第 15 页的 “无线局域网”。您也可以在离线情景模式下使用蓝牙连接。请参见第 17 页的 “蓝牙无线连接”。

要退出离线情景模式，请按电源键然后选择其他情景模式。设备会重新启动无线信号传输 (如果网络信号足够强)。

三维铃声

按 然后选择工具 > 3D 铃声。通过三维铃声，您可以在铃声中启用三维声音效果。并非所有铃声都支持 3D 效果。

要启用 3D 效果请选择三维铃声效果 > 开。要更改铃声，请选择来电铃声，然后选择所需的铃声。

要更改应用于铃声的 3D 效果，请选择声音轨迹然后选择所需的效果。要修改效果，请选择以下设置：

轨迹速度 – 向左或向右滚动以调节声音在三维之间移动的速度。此设置并非适用于所有铃声。

回声 – 选择回声类型。

多普勒效果 – 选择开，从而使铃声在您靠近设备时声音越大，远离时声音越小。当您离设备越近时，铃声似乎会变得越大，离远时会变得越小。此设置并非适用于所有铃声和音轨。

要播放带 3D 效果的铃声，请选择选项 > 播放铃声。

如果您启用 3D 铃声，但未选择任何 3D 效果，则会将立体声扩展应用于铃声。

要调节铃声音量，请选择工具 > 情景模式 > 选项 > 个性化选择 > 铃声音量。

更改设备屏幕的显示内容和风格



要更改屏幕的显示内容和风格，如壁纸和图标，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 常规 > 个性化选择 > 主题模式。

要更改设备中用于所有应用程序的主题，请选择主题模式 > 标准。要更改某一应用程序的主题，请在主视图内选择相应的应用程序。

要在启动主题模式前进行预览，请选择选项 > 预览。要启动主题，请选择选项 > 设定。当前选用的主题模式以 ✓ 表示。

兼容存储卡 (若已插入) 中的主题模式以 表示。如果设备中未插入存储卡，则不能使用存储卡中的主题模式。若要在未插入存储卡的情况下使用卡内储存的主题模式，请先将主题模式储存在设备存储器内。

要更改主功能表的版面，请选择主题模式 > 功能表视图。

要建立浏览器连接以下载更多主题模式，请在标准或功能表视图中选择下载主题模式 (网络服务)。



重要须知：仅可使用您信任的服务，其供应商应能够提供必要的安全保护以抵制有害软件的侵扰。

要编辑当前主题的壁纸和节电程序，请选择主题模式 > 壁纸，更改当前待机状态模式下屏幕显示的背景图像或节电保护，更改当前待机状态模式下屏幕显示的节电程序。有关节电程序等待时间设置的信息，另请参见第 104 页的 “屏幕显示”。

当前待机模式

在当前待机状态下，屏幕将显示应用软件快捷方式及应用软件中的事件，如日历和播放器。

要启动或关闭当前待机状态，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 常规 > 个性化选择 > 待机状态模式 > 当前待机模式。

滚动至所需应用程序或事件，然后按 ◉ 将其打开。



当前待机模式启动后在待机状态下不能使用标准的导航键快捷方式。

要更改默认应用软件的快捷方式，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 常规 > 个性化选择 > 待机状态模式 > 当前模式的应用程序。

某些快捷方式可能已固定，因此您无法进行更改。

时间管理

时钟

按 ，然后选择应用程序 > 时钟。要设置新的一次性闹铃，请选择选项 > 设定闹铃。要查看您的已启动和未启动闹铃，请按 。闹铃启用后，将会显示指示符号 。

要关闭闹铃请选择停止。要暂停闹铃 5 分钟，请选择重响。

如果闹钟时间到而设备尚未开机，则设备会自行开机并发出闹钟铃声。如果选择停止，设备会询问您是否需要开机以拨打或接听电话。选择否以关闭设备，或选择是以拨打或接听电话。当无线设备的使用可能引起干扰或危险时，请不要选择是。

要取消闹铃，请选择应用程序 > 时钟 > 选项 > 删除闹铃。

要更改闹钟设置，请选择应用程序 > 时钟 > 选项 > 设置 > 时间或者日期、时钟显示类型或时钟闹铃铃声。

要允许无线网络自动更新设备内的时间、日期及时区信息网络服务，请选择网络运营商时间 > 自动更新。

世界时钟

要打开世界时钟视图请选择时钟然后按 两次。在世界时钟视图内，您可以查看不同城市的时间。要在列表中增加城市，请选择选项 > 增加城市。您最多可以在列表中增加 15 个城市。

要设置您当前所在的城市请滚动至所需城市，然后选择选项 > 设为当前城市。该城市会显示在时钟主视图内，且设备的时间会根据选择的城市作相应更改。请查看时间是否正确，以及与您的时区是否相符。

日历

按 ，然后选择应用程序 > 日历。要添加新日历条目，请滚动至所需日期，选择选项 > 新日历项，然后选择以下选项之一：

1. 约会 – 可提醒您特定日期和时间的约会
   备忘 – 可编写针对一整天而不针对特定时间的备忘
   纪念日 – 可提醒您生日或其他特殊的日子 (条目会在每年重复)

待办事项 – 可提醒您在特定时间前需要完成的待办事项

2 填写栏目内容。要设置闹铃请选择闹铃 > 开，然后输入闹铃时间和闹铃日期。要为一个条目增加说明，请选择选项 > 增加说明。

3 要储存日历项，请选择完成。



快捷方式：在日、周或月日历视图中按任意键 (1 – 0)。这时会打开一个约会条目，且您输入的字符会添加到主题栏中。在待办事项视图中，会打开一个待办事项条目。

当日历闹铃提醒备忘时选择关铃声可关闭日历闹铃。备忘录的文字会保留在屏幕上。要停止闹铃，请选择停止。要使闹铃重响，请选择重响。

您可以使用诺基亚 N 系列 PC 套件将您的日历与兼容 PC 同步。在创建日历项时，设置所需的同步选项。

日历视图

选择选项 > 设置可更改每星期的起始日或在打开日历时显示的视图。

要进入某一日期请选择选项 > 进入日期。要前往当日，请按 #。

要在月视图、周视图、日视图和待办事项视图之间切换请按 *。

要将日历备忘发送至兼容设备，请选择选项 > 发送。

如果其他设备不兼容协调世界时 (UTC)，则接收到的日历条目的时间信息将无法正确显示。

要修改日历请选择选项 > 设置 > 日历闹铃、默认视图、星期开始日和周视图标题。

管理日历项

要一次删除多个日历项，请进入月视图选择选项 > 删除日历项 > 某日以前日历项或所有日历项。

要将待办事项标记为已完成，请在待办事项视图中滚动至所需待办事项，然后选择选项 > 标记为已完成。

农历

要使用农历功能，设备语言必须为中文。

要查看当前突出显示日期的农历详细信息：

1 在日历视图中，请选择选项 > 设置 > 农历，然后将 “农历” 项设为开启。
2 返回至日历视图，此时将在导航窗格中显示农历信息。要在弹出窗口中查看更详细的农历信息，请选择选项 > 显示农历详情。仅在将农历设置项设为开启时，才会显示此选项。

信息 

按 ，然后选择信息 (网络服务)。

只有具备兼容功能的设备才能接收和显示彩信。信息的显示效果可能因接收设备的不同而不同。

要创建新信息请选择写信息。

信息中包括以下文件夹：

收件箱 – 储存收到的信息但电子邮件和广播信息除外。电子邮件储存在信箱内。

我的文件夹 – 按文件夹整理您的信息。

提示：您可以使用 “常用短语” 文件夹内的文字来避免重复输入一些经常发送的信息。您也可以创建和储存自己的常用短语。

信箱 – 连接远程信箱以提取新电子邮件或在离线状态下查看以前提取的电子邮件。请参见第 81 页的 “电子邮件”。

草稿 – 储存尚未发出的信息草稿。

发出的信息 – 储存上次发送的信息，但不包括使用蓝牙或红外连接发送的信息。要更改可储存的信息数量，请参见第 83 页的 “其他设置”。

发件箱 – 例如当您的设备不在网络服务区时，要发送的信息会暂时储存在发件箱内。

发送情况报告 – 您可以要求网络为您发送一份关于已发送短信息和彩信的发送情况报告 (网络服务)。

要输入并向您的服务供应商发送服务请求 (亦称 USSD 命令)，如请求启动网络服务的命令，请在信息的主视图中选择选项 > 服务命令。

使用广播信息 (网络服务)，您可以接收由服务供应商提供的不同栏目的信息，如天气或交通状况。有关可用栏目及相关栏目号码的信息，请向您的服务供应商咨询。在信息主视图内，选择选项 > 广播信息。

不能在 UMTS 网络中接收广播信息。分组数据连接可能会影响广播信息的接收。

输入文字

本设备所提供的输入法可能会根据销售市场的不同而不同。

输入法指示符号

输入法指示符号显示在导航字段中或输入框的右上角。请注意，并不是所有输入法在任何情况下均可用。按 ✎ 以查看其他可用的输入法。

默认输入法

请注意，针对不同字符输入位置不同的要求，本设备已预设了相关的默认输入法和可用输入法。对于默认输入法为拼音的输入位置，您可以根据需要将其他输入法设为默认，请转到**工具** > **设置** > **手机** > **标准** > **默认输入法**，此选项仅在您在**编辑语言**中选择 “中文” 的时候方可见。有关如何设置**编辑语言**的信息，请参见第 101 页的 “设置”。

切换输入法

- 反复按 **#** 以在可用的不同输入法之间切换。
- 按 ✎ 从选择列表中选择所需的输入法 (当前选用的输入法不在列表中)。
- 按住 **#** 以快速在数字模式和其他输入模式之间切换。

拼音输入法

拼音符号与数字键对应。不用考虑所需符号在键上的位置，您只需按一次相应数字键即可。本设备将进行逻辑组合，然后显示所有可与您刚刚所按的拼音符号相匹配的内容。

使用拼音输入法

1 **输入拼音符号及声调**：为每个您要输入的拼音符号按一次数字键 (使用 “v” 代替 “ü ”)；开始输入时，汉字输入窗口将显示在屏幕上：它将显示与您按下的键相匹配的所有拼音字母组合；以及与突出显示的拼音一一对应的备选汉字。显示在屏幕上的拼音字母会随输入内容而变化。在输入最后一个拼音字母之前，请忽略这些变化。
输入所有拼音字母后，您还可以按 * 输入声调。按一次 * 输入一声，按两次输入二声，依此类推。按五次 * 输入轻声。

提示！ 按右选择键关闭汉字输入窗口。

2 **选择所需的拼音**：屏幕上列出多个拼音字母时，您可以向相应方向滚动以突出显示所需拼音。按 ◉ 选择突出显示的拼音。随后，所选拼音将显示在拼音窗口中，同时其他拼音将消失，而与此拼音相对应的备选列表也被激活 (每个备选汉字下出现一个编号，突出显示第一个备选汉字)。

3 **查看备选列表以找到所需汉字**。显示的备选汉字超出一行时，备选列表的右端会出现上箭头和下箭头。如果在当前行找不到所需汉字，您可以向上或向下滚动以查看上一行或下一行。

4 **输入汉字**：您可以按 ◉ 或数字键输入备选汉字。
- 按 ◉ 输入：左右滚动以突出显示所需备选汉字，然后按 ◉ 输入此汉字。
- 按数字键输入：直接按与备选汉字编号相匹配的数字键。

备选汉字插入文字输入窗口中时，汉字输入窗口将关闭，同时显示预想列表。

5 **输入预想汉字**：如果预想汉字列表的当前行未显示所需汉字，您可以向下滚动以查看预想汉字列表的下一行。找到所需汉字，如果该汉字位于列表中第一个突出显示的位置，您可以直接按 ◉ 输入；或者，您可以先向右滚动以激活预想汉字列表 (列表中的汉字具有编号，同时，列表中的第二个汉字将突出显示)，然后您可以按与预想汉字编号相同的数字键将其输入，或者向相应方向滚动以找到并突出显示所需的预想汉字，然后按 ◉ 输入。

如果您不需要预想列表或您无法在预想列表中找到所需汉字，那么在未激活预想列表的情况下，您可以直接输入下一个汉字的拼音。如果预想列表已经激活，则需要按右选择键关闭预想列表，然后再继续输入下一个汉字的拼音。

拼音输入示例：要输入拼音

1 进入文字编辑窗口以撰写短信或进入任何其他可以输入汉字的位置，然后切换至拼音输入模式。
2 输入拼音字母 **pin** 表示**拼**：依次按 **7**、**4**、**6**，最后按一次 ***** 输入一声。
3 向右滚动以突出显示 **pin¯**，然后按 ◉ 以激活备选列表。
4 汉字**拼**将显示在备选列表中，如果该汉字位于备选列表中第一个突出显示的位置，您可以直接按 ◉ 输入；或者，您可以先向右滚动以突出显示该汉字，然后按 ◉ 输入。
5 输入汉字**拼**后，屏幕上会显示预想列表，汉字**音**将显示在备选列表中。您可以使用第 4 项中所描述的方法来输入该汉字。

通过拼音输入汉语短语

要通过拼音输入法输入汉语短语，请键入短语中每个汉字的全部或部分拼音符号。例如，要拼写出 "zhongguo" (中国)，您可以输入拼写符号 "Zhongguo"、"zhongg" 或同时输入首字母 "zhg"。如果仅输入拼音拼写的一部分，则必须输入第一个拼音符号 (首字母)，而且下面的符号要依次输入 (不一定要全部输入)。

1 按相应的数字键以输入第一个汉字的全部或部分拼音符号。
2 在未超出延时的时间内按一次或反复按 * 以输入所需音调，汉字备选列表将进行相应地更新。此步骤不是必需的。
3 开始输入下一个汉字的全部或部分拼音符号。
4 如果所需中文包含两个以上汉字，请重复第 2 项和第 3 项。
5 输入所有所需拼音符号后，请反复按 * 查找所需的拼音组合。选择所需的备选拼音，此时将突出显示第一个备选汉语短语。按 ◉ 或相应的数字键将备选短语输入编辑窗口。



注意：输入汉语短语时，一些汉字仅含有韵母，在这种情况下，需要用一个分隔符来将这两个汉字的拼音分隔开。您也可以使用声调或按 **0** 输入分隔符来分隔类似 "xi'an" (西安) 的短语，如果没有该分隔符，拼音符号就会拼写为一个汉字 "xian" (如，现)。不过，分隔符是可选的。

笔画输入法

如下表所示，笔画划分为：

数字键	笔画分类	包含笔画	例字	说明
1	横 一	一 ㇀ ㇀	十、慧 七、冰、骏 羽、输、泰	基本运笔方向：左→右 提 (㇀) 归为横
2	竖 丨	丨 亅	十 了、小、利	基本运笔方向：上→下 左竖钩 (亅) 归为竖
3	撇 丿	丿	人、川、牛 小、常	基本运笔方向：上→左下 注意撇与提的区别
4	点 丶	丶 ㇔ ㇏	主 心、家 入、边	基本运笔方向：左上→右下 捺 (㇏) 归为点 注意捺及左点也包括在内
5	折 ㇖	乙 ㇖ ㇕ ㇆ ㇋ ㇌ ㇊ ㇍ ㇄ ㇈ ㇇ ㇙ ㇜ ㇛ ㇁ ㇂ ㇗	亿、 买、安 口、习、内 除、建 与、乌 语、凹 儿、飞 各 以、饭 能、云、好 独 代、心	包含各种带转折的笔画 注意左竖钩除外

使用笔画输入法

1 **输入笔画**：组成汉字的笔画可以分为五个类别：横、竖、撇、捺 (点) 和折。每个类别对应的数字键分别为 **1** 、 **2** 、 **3** 、 **4** 、 **5** 。
您可以根据标准笔画顺序按数字键以输入笔画。开始输入时，汉字输入窗口会显示在屏幕上，该窗口显示您输入的笔画以及与您输入的笔画相匹配的备选汉字。
如果您不确定某些笔画的分类，请按 **6** 来替代该笔画，然后继续下一笔画。此时输入区域中会出现一个问号代表该笔画。

2 **输入汉字**：备选列表中的第一个汉字将突出显示，请按 ◉ 输入该汉字。如果所需汉字不是备选列表的第一个汉字，您应向右滚动以激活备选列表 (列表中的备选汉字具有编号，第二个汉字将突出显示)，您可以按与汉字编号相匹配的数字键输入，或向相应的方向滚动以找到并突出显示所需的汉字，然后按 ◉ 输入。
备选汉字插入文字输入窗口中时，汉字输入窗口将关闭，同时显示预想列表。
备选列表如果超过一行，备选列表的右端会出现上箭头和下箭头，您可以向上滚动或向下滚动来查看备选列表的上一行或下一行。在未激活备选列表的情况下，您仍可以在查看时修改已输入的笔画。

3 **输入预想汉字**：请参见第 70 页的使用拼音输入法中的第 5 步。

笔画输入示例：要输入你好

1 进入文字编辑窗口以撰写短信或进入任何其他可以输入汉字的位置，然后切换至笔画输入模式。
2 输入**你**的笔画：依次按 **3** 、 **2** 、 **3** 。
3 汉字**你**将显示在备选列表中，如果该汉字位于备选列表第一个突出显示的位置，您可以直接按 ◉ 输入；或者，您可以先向右滚动以突出显示该汉字，然后按 ◉ 输入。
4 在输入汉字**你**后，屏幕上会显示预想列表，汉字**好**将显示在预想列表中，您可以使用第 3 项中所描述的方法将其输入。

在中文输入模式下插入特殊符号和标点符号

请先关闭中文输入窗口，然后按 ***** 打开特殊符号和标点符号列表。向相应的方向 (上、下、左或右) 滚动以到达并突出显示所需特殊符号或标点符号，然后按 ◉ 输入。

传统英文输入法

ABC、**abc** 和 **Abc** 表示选定的字符模式。**123** 表示数字模式。

如果您使用传统英文输入法撰写文字，则会显示指示符号 ✎ 。

- 反复按数字键 (2 – 9)，直到出现所需的字符。可用于数字键的字符多于按键上所印的字符。
- 要插入数字，请按住数字键。
- 要在字母和数字输入模式之间切换，请按住 # 。
- 如果下一个字母与当前字母在同一个按键上，请等待光标出现 (或向右滚动以结束超时期)，然后输入该字母。
- 要清除字符，请按 C。按住 C 以清除多个字符。
- 1 下面提供了最常用的发音标记。反复按 1 到达所需的标点符号。
  按 * 打开特殊符号列表。向相应的方向 (上、下、左或右) 滚动以在列表间移动，然后按 ◉ 输入。
- 要插入空格，请按 0 。要将光标移至下一行，请按三次 0 。
- 要在不同的输入模式之间切换，请按 # 。

预想英文输入法

您可以按一次键以输入任意字母。预想英文输入法以内置词典为基础，您还可以在词典中添加新词。如果词典已满，则最新添加的单词将取代最早添加的单词。

1 要激活预想英文输入法，请按 ✎，然后选择启动预想输入。此操作将激活设备中所有编辑器的预想英文输入法。当您使用预想英文输入法撰写文字时，将会显示 ✍。

   0 / On / Onl / Onli / Nokia

   提示！如果您的输入语言为英文，那么您也可以在 1.5 秒内按两次 # 以打开或关闭预想英文输入模式。

2 要输入所需的单词，请按键 2 – 9 。每个字母只需按一次键即可输入。例如，要在选定英语词典后写入 “Nokia”，请按 6 输入 N，按 6 输入 o，按 5 输入 k，按 4 输入 i，最后按 2 输入 a。
   每按一次键，单词提示都会随之改变。

3 写出正确单词后，要进行确认，请向右滚动，或按 0 添加空格。
   如果单词不正确，请反复按 * ，逐一查看在词典中找到的匹配单词，或者按 ✎ ，然后选择预想输入 > 对应项。

如果单词后出现 ?，则表示词典中没有您要输入的单词。要将单词添加到词典中，请选择拼写，使用传统英文输入法输入单词，然后选择确认。该单词即被添加到词典中。如果词典已满，则新单词将取代最早添加的单词。

4 开始输入下一个单词。

预想英文输入法提示

要清除字符，请按 C 。按住 C 以清除多个字符。

要在字母输入模式中插入数字，请按住所需的数字键。

要在字母和数字输入模式之间切换，请按住 # 。

1 下提供了最常用的发音标记。按 * ，然后反复按 1 查找所需的标点符号。

按住 * 打开特殊符号列表。

反复按 * ，逐一查看在词典中找到的匹配单词。

按 ✎ ，选择预想输入，然后向右滚动以选择以下选项之一：

对应项 – 要查看与您所按的键相匹配的单词列表。如果单词处于活动状态 (有下划线)，即可用。

插入单词 – 要使用传统英文输入法向词典增加单词。如果词典已满，则新单词将取代最早添加的单词。

编辑单词 – 要使用传统英文输入法编辑单词。如果单词处于活动状态 (有下划线)，即可用。

输入复合词

输入复合词的前半部分；请向右滚动以确认。输入复合词的后半部分。要完成复合词输入，请按 0 以添加一个空格。

关闭预想英文输入法

按 ✎ ，然后按预想输入 > 关以关闭设备中所有编辑器的预想英文输入法。

复制文字

1 要选择字母和单词，请按住 ✎ 。同时，向右或向左滚动。随着选择的移动，文字会被突出显示。
2 要将文字复制到剪贴板，请继续按住 ✎ ，然后选择复制。
3 要将文字插入文档，请按住 ✎ ，然后选择粘贴，或按 ✎ ，然后选择粘贴。

   要按行选择文字，请按住 ✎ 。同时，向下或向上滚动。

   要从文档中删除选定的文字，请按 C 。

编写和发送信息

您必须先正确地定义设备中的连接设置，然后才能创建彩信或编写电子邮件。请参见第 78 页的 “电子邮件设置” 和第 81 页的 “电子邮件”。

无线网络可能对多媒体信息的大小有限制。如果插入图像的大小超出该限制，则设备可能缩小图像以通过多媒体信息发送。

1 选择写信息，然后选择以下选项：
短信息 – 发送文字信息
彩信 – 发送彩信 (MMS)
语音信息 – 发送语音信息 (包含一个声音片段的彩信)
电子邮件 – 发送电子邮件

2 在收件人栏中按 ◉，以便从名片夹中选择收件人或名片分组，或者输入收件人的电话号码或电子邮件地址。要插入分号 (;) 以分隔各位收件人，请按 *。您也可以从剪贴板复制和粘贴号码或
地址。

3 在主题栏中输入彩信或电子邮件的主题。要更改可显示的栏位，请选择选项 > 地址栏位。

4 在信息栏中编写信息。要插入常用短语，请选择选项 > 插入或插入对象 > 常用短语。



5 要在彩信中增加媒体对象，请选择选项 > 插入对象 > 图像、声音片段或视频片段。

6 要为彩信拍摄新图像或录制声音片段或视频片段，请选择插入新文件 > 图像、声音片段或视频片段。要在彩信中插入新幻灯片，选择幻灯片。
要查看彩信的整体效果，请选择选项 > 预览。

7 要在电子邮件中增加附件，请选择选项 > 插入 > 图像、声音片段、视频片段、笔记或者选择其他以便插入其他文件类型。电子邮件附件以 表示。

8 要发送信息，请选择选项 > 发送或者按 。

注意：您的设备可能提示已将信息发送至设备内设置的信息中心号码。设备可能不会提示指定收信人是否已收到信息。有关信息服务的更多详情，请向您的服务供应商咨询。

您的设备支持发送字符数超出单条信息限制的文字信息。字符数超出限制的信息将作为两条或更多的连锁信息发送。您的服务供应商可能会相应计费。带有重音符号或其他符号的字符，以及使用部分语言选项输入的字符会占用更多空间，因而会限制可通过单条信息发出的字符数。

您也许无法在彩信中发送以 .mp4 格式储存或超出无线网络大小限制的视频片段。

提示：您可将图像、视频片段、声音片段和文字组合成一个演示文稿，然后通过彩信发出。创建彩信，然后选择选项 > 新建演示文稿。仅当彩信编写模式设置为指导或不限才会显示此选项。请参见第 80 页的 “彩信”。

收件箱 — 接收信息



在收件箱文件夹中，表示未读的文字信息，表示未读的彩信，表示未读的语音信息，表示通过红外收到的数据，表示通过蓝牙连接收到的数据。

当您收到信息时，将在待机模式下显示和 1 条新信息。要打开该信息，请选择显示。要打开收件箱内的信息，请滚动至所需信息，然后按。要回复收到的信息，请选择选项 > 回复。

彩信



重要须知：打开信息时请务必小心。多媒体信息中的对象可能包含恶意软件或其他可能对您的设备或 PC 造成危害的内容。

您可能收到通知提示您收到了彩信且储存在彩信中心。要启动分组数据连接以将彩信提取到设备中，请选择选项 > 提取。

当您打开彩信时，() 也许能够查看图像和信息。若彩信包含声音片段，则会显示；若彩信包含视频片段，则会显示。要播放声音片段或视频片段，请选择所需的指示符号。

要查看彩信包含的媒体对象，请选择选项 > 对象。

如果信息包含了彩信演示文稿，屏幕上会显示。要播放演示文稿，请选择所需的指示符号。

数据和设置

您的设备能够接收多种包含数据的信息，例如电子名片、铃声、网络标志、日历项和电子邮件提示。您还可以从服务提供商或公司信息管理部门以配置信息的形式接收设置。

要储存信息中的数据，请选择选项以及相应的选项。

网络服务信息

网络服务信息是指新闻摘要等内容的通知，且可能包括短信息或链接。请向您的服务供应商咨询是否提供了此项服务以及如何申请开通服务。

信箱 

电子邮件设置

 **提示：**使用设置向导可定义信箱设置。按 ，然后选择工具 > 实用程序> 设置向导。

要使用电子邮件，您的设备中必须拥有有效的互联网接入点 (IAP) 并且正确定义您的电子邮件设置。请参见第 111 页的 “接入点”。

若在信息主视图中选择信箱，但尚未设置电子邮件帐号，则设备会提示您设置帐号。要使用信箱指南功能创建电子邮件设置，请选择开始。另请参见第 81 页的 “电子邮件”。

您需要一个专用电子邮件帐号。请按照您的远程信箱和互联网服务供应商 (ISP) 提供的说明操作。

在创建新信箱时您指定的信箱名称会取代信息主视图内的信箱。您最多可以设置六个信箱。

打开信箱

当您打开信箱时设备会询问您是否要连接至信箱 (连接至信箱？)。

要连接您的信箱并提取新电子邮件标题或信息，请选择是。当您在在线状态下查看电子邮件时，将始终通过数据连接与远程信箱保持着连接。

要在离线状态下查看以前提取的电子邮件，请选择否。

要创建新电子邮件信息，请选择信息主视图内的写信息 > 电子邮件或信箱内的选项 > 写信息 > 电子邮件。请参见第 76 页的 “编写和发送信息”。

提取电子邮件

若处于离线状态，请选择选项 > 连接开始与远程信箱建立连接。

重要须知：打开信息时请务必小心。电子邮件可能包含恶意软件或其他可能对您的设备或 PC 造成危害的内容。

1. 与远程信箱建立连接后，选择选项 > 提取电子邮件，然后选择以下选项之一：
   新信息 – 提取所有新电子邮件
   所选信息 – 只提取已标记的电子邮件
   所有信息 – 从信箱提取所有电子邮件
   要停止提取电子邮件请选择取消。

2 如果要断开连接并离线查看电子邮件，请选择选项 > 断开连接。
3 要打开电子邮件，请按 ◉。如果电子邮件尚未提取，且您正处于离线状态下，则设备会询问您是否要从远程信箱中提取该邮件。

要查看电子邮件附件，请打开邮件，然后选择以 ⓘ 表示的附件栏。如果附件指示符号显示为灰色，则表示该附件尚未提取至设备；此时，请选择选项 > 提取。

自动提取电子邮件

要自动提取邮件，请选择选项 > 电子邮件设置 > 自动提取。有关更多信息，请参见第 82 页的 “自动提取”。

将设备设置为自动提取电子邮件可能涉及通过服务供应商的网络传输大量数据。有关数据传输收费的更多信息，请向您的服务供应商咨询。

删除电子邮件

要从设备中删除电子邮件的内容，但仍将其保留在远程信箱中，请选择选项 > 删除。在删除信息：中，选择仅从手机。

设备中显示的是远程信箱中的电子邮件标题。因此，尽管您已删除了电子邮件的内容，其标题仍会保留在设备中。如果您要将标题一并删除，则必须先从您的远程信箱中删除电子邮件，然后再次将设备连接至远程信箱以更新设备内电子邮件的状态。

要从设备和远程信箱中同时删除电子邮件，请选择选项 > 删除。在删除信息：中，选择从手机和服务器。

要撤销将电子邮件从设备和服务器内删除的操作，请滚动至已标记为在下次连接时删除的电子邮件 ( )，然后选择选项 > 撤销删除。

与信箱断开连接

在在线状态下要断开与远程信箱的分组数据连接，请选择选项 > 断开连接。

查看 SIM 卡上的信息

要查看 SIM 卡信息，请先将其复制到设备文件夹中。

1 在信息主视图内选择选项 > SIM 卡信息。
2 选择选项 > 标记/取消标记 > 标记或标记全部以标记信息。
3 选择选项 > 复制。这时将打开一个文件夹列表。
4 要开始复制，请选择所需的文件夹和确认。要查看信息，请打开选定的文件夹。

信息设置

请填写所有标有必须定义字样或红色星号的栏目。请认真按照服务供应商提供的说明操作。您也可能通过配置信息从服务供应商处获取设置。

服务供应商可能已在您的设备中预设了部分或全部信息中心或接入点，且您可能无法更改、创建、编辑或删除这些信息中心或接入点。

短信息

按 ，然后选择信息 > 选项 > 设置 > 短信息，然后选择以下选项：

信息中心 – 查看已定义的所有短信息中心的列表。

字符编码方式 – 要在使用其他编码系统时进行字符转换 (有此项服务时)，请选择支持简化字符。

使用中的信息中心 – 选择用于发送短信息的信息中心。

接收报告 – 选择是否让网络发送有关您的信息的发送情况报告 (网络服务)。

信息有效期 – 选择在第一次发送尝试失败后信息中心重新发送信息的有效期 (网络服务)。如果在指定有效期内未能发送信息，则该信息将从信息中心删除。

信息发送格式 – 请联系您的服务供应商以了解信息中心能否将短信息转换为这些其他格式。

首选连接 – 选择要使用的连接。

经相同信息中心回复 – 选择是否要使用同一文字信息中心号码发送回复信息 (网络服务)。

彩信

按 ，选择信息 > 选项 > 设置 > 彩信，然后选择以下选项：

图像大小 – 定义彩信中的图像大小。

彩信编写模式 – 如果选择指导，则在尝试发送接收设备可能不支持的信息时，设备将会提示您。如果选择限制，设备会阻止您发送可能不支持的信息。要包括信息中的内容而不提示，请选择不限。

使用的接入点 – 选择用作首选连接的接入点。

彩信提取方式 – 选择您希望接收彩信的方式。要在本地蜂窝网络内自动接收信息，请选择注册网络自动提取。当您不在本地蜂窝网络的服务区内时，则会接到通知，提示您可以提取储存在彩信中心的信息。

当您不在本地蜂窝网络的服务区内时，发送和接收彩信的费用可能更高一些。

如果选择彩信提取方式 > 始终自动提取，则无论您在或不在本地蜂窝网络的服务区内，设备都会自动建立分组数据连接以提取彩信。

允许匿名信息 – 选择是否要拒收匿名发信人发出的彩信。

接收广告 – 定义是否接收彩信广告。

接收报告 – 选择是否要在通讯记录中显示已发信息的状态 (网络服务)。

不允许发送报告 – 选择是否拒绝设备发送关于收到的信息的发送情况报告。

信息有效期 – 选择在第一次发送尝试失败后信息中心重新发送信息的有效期 (网络服务)。如果在指定有效期内未能发送信息，则该信息将从信息中心删除。

电子邮件

按 ，然后选择信息 > 选项 > 设置 > 电子邮件。

要选择希望用于发送电子邮件的信箱，请选择使用的信箱和所需信箱。

选择信箱和信箱以更改以下设置连接设置、用户设置、提取设置和自动提取。

要从设备删除信箱及其信息，请滚动至该信箱，然后按 C。

要创建新信箱，请选择选项 > 新信箱。

连接设置

要编辑接收电子邮件的设置，请选择接收电子邮件，然后选择以下选项：

用户名 – 输入服务供应商提供的用户名。

密码 – 输入您的密码。如果将此栏目保留为空白，则当您尝试连接远程信箱时，设备会提示您输入密码。

邮件接收服务器 – 输入用于接收电子邮件的邮件服务器的 IP 地址或主机名。

使用的接入点 – 选择互联网接入点 (IAP)。请参见第 111 页的 “接入点”。

信箱名称 – 输入信箱名称。

信箱类型 – 根据远程信箱服务供应商的建议定义您的电子邮件协议。可供选择的选项为：POP3 和 IMAP4。此设置无法更改。

安全 (端口) – 选择安全选项用于对设备与远程信箱之间的连接加密。

端口 – 定义连接的端口。

APOP 安全登录 (仅适用于 POP3) – 用于 POP3 协议在连接信箱时对发送至远程电子邮件服务器的密码进行加密。

要编辑发送电子邮件的设置，请选择发送电子邮件，然后选择以下选项：

我的电子邮件地址： – 输入服务供应商提供的电子邮件地址。

邮件发送服务器 – 输入用于发送电子邮件的邮件服务器的 IP 地址或主机名。您也许只能使用服务供应商提供的邮件发送服务器。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

用户名、密码、使用的接入点、安全 (端口) 和端口的设置与接收电子邮件中的设置有点类似。

用户设置

我的名称 – 输入您自己的姓名。当收件人的设备支持此功能时，您的名称就会取代电子邮件地址显示在收件人设备上。

发送信息 – 定义从设备发送电子邮件的方式。若选择立即发送，则设备会在您选择发送信息时立即连接信箱。如果选择下次连接时发送，则会在与远程信箱的连接恢复时发送电子邮件。

给自己发送副本 – 选择是否要发送一份电子邮件副本到您自己的信箱。

包括签名 – 选择是否要在电子邮件中插入签名。

新电子邮件提示 – 选择当收到新邮件时设备是否显示新邮件指示符号、发出提示音或显示提示信息。

提取设置

可提取的电子邮件 – 定义提取电子邮件的哪一部分仅标题、部分提取 (kB) (POP3) 或邮件和附件 (POP3)。

提取数量 – 定义提取至信箱的新电子邮件的数量。

IMAP4 文件夹路径 (仅适用于 IMAP4) – 定义要申请的文件夹的路径。

订阅文件夹 (仅适用于 IMAP4) – 申请远程信箱中的其他文件夹并从中提取内容。

自动提取

电子邮件通知 – 要在远程信箱中收到新的电子邮件时将标题自动提取到设备，请选择接收并自动更新或仅限注册网络。

电子邮件提取 – 要在定义的时间内从远程信箱自动提取新电子邮件的标题，请选择启动或仅限注册网络。定义电子邮件的提取时间和方式。

电子邮件通知和电子邮件提取功能不能同时启动。

将设备设置为自动提取电子邮件可能涉及通过服务供应商的网络传输大量数据。有关数据传输收费的更多信息，请向您的服务供应商咨询。

网络服务信息

按 ，然后选择信息 > 选项 > 设置 > 服务信息。选择是否接收服务信息。若要设置设备，使其在接到服务信息时自动启动浏览器并建立网络连接以提取内容，请选择下载信息 > 自动。

广播信息

请向您的服务供应商咨询有关可用栏目及相关栏目号码的信息。按 ，然选择信息 > 选项 > 设置 > 广播信息，然后选择以下选项：

广播信息接收 – 选择是否接收广播信息。

语言 – 选择接收信息所使用的语言：全部语言、所选语言或其他语言。

栏目检测 – 选择是否设置设备自动搜索新栏目号码并将未指定名称的新号码储存在栏目列表中。

其他设置

按 ，选择信息 > 选项 > 设置 > 其他，然后选择以下选项：

储存已发信息 – 选择是否在发出的信息文件夹中储存每一条发出的短信息、彩信或电子邮件的副本。

信息存储数量 – 定义在发出的信息文件夹中一次储存多少条信息。当达到此限额时，最早的信息就会被删除。

使用的存储 – 如果已将兼容存储卡插入设备，请选择用来储存信息的存储空间手机存储或存储卡。

拨打电话

语音通话

1 在待机状态模式下输入电话号码固定号码前可能需加区号。要删除电话号码，请按 C。
要拨打国际长途，请按两次 * 以输入 + 字符 (取代国际拨出代码)，然后输入国家/地区代码、区号 (必要时无需加 0) 和电话号码。
2 按 拨打该号码。
3 按 结束通话 (或取消试拨)。即使正在运行另一个应用软件，按 也会结束通话。关闭滑盖不会结束当前通话。

要调节音量，请使用设备侧面的音量键。您也可以使用导航键。如果您已将音量设置为**静音**，请先选择**取消静音**。

要使用**名片夹**拨打电话，请按 ，然后选择**名片夹**。滚动至所需姓名，或可在搜索栏中输入所需联系人姓名的前几个字母。设备会列出匹配的名片。要呼叫联系人，请按 。

您必须先将联系人从 SIM 卡复制到**名片夹**中才能通过此种方式拨打电话。请参见第 93 页的 “复制名片”。

要在待机状态模式下重拨最近拨打过的电话号码，请按 。滚动至所需电话号码，然后按 。

要将包含图像或视频片段的彩信发送给通话的另一方，请选择**选项** > **发送彩信** (仅限于 UMTS 网络)。在发送之前，您可以编辑信息并更改收信人。按 以将文件发送到兼容设备 (网络服务)。

要在接听另一来电时保留当前通话，请选择**选项** > **保留**。要在当前通话和保留通话间切换，请选择**选项** > **切换**。要连接当前通话和保留通话，并使自己从通话中退出，请选择**选项** > **转移**。

要发送双音多频音 (例如密码)，请选择**选项** > **发送双音多频**。输入双音多频音或在**名片夹**中进行查找。要输入等候字符 (w) 或暂停字符 (p)，请反复按 * 。选择**确认**发送双音多频音。您可以在名片的**电话号码**或**双音多频**栏内添加双音多频音。

提示：如果您当前仅有一个通话要保留当前通话，请按 。要启动通话，请再次按 。

要在通话中将声音从手机发送到扬声器，请选择**选项** > **启动扬声器**。如果您已通过蓝牙连接连接了兼容耳机，要将声音发送到耳机，请选择**选项** > **启动免提**。要切换回手机，请选择**选项** > **启动手机听筒**。

要结束当前通话转而接听等待的呼叫，请选择**选项** > **替换**。

如果您当前有多个通话，要结束全部通话，请选择选项 > 结束所有通话。

您可在语音通话中使用的很多选项都是网络服务。

语音和视频信箱

要呼叫您的语音或视频信箱 (网络服务视频信箱仅限于 UMTS 网络)，请在待机状态下按住 1，然后选择语音信箱或视频信箱。另请参见第 109 页的 “呼叫转接”，以及第 86 页的 “视频通话”。

要更改语音或视频信箱的电话号码，请按 ，选择工具 > 实用程序 > 留言信箱，选择所需信箱，然后选择选项 > 更改号码。输入号码 (从服务供应商处获得)，然后选择确认。

拨打会议通话

1 呼叫第一位与会者。
2 要呼叫第二位与会者，请选择选项 > 新通话。第一个通话会被自动保留。
3 第二个呼叫接通后要将第一位与会者加入会议通话，请选择选项 > 会议通话。
要在会议通话中增加更多与会者，请重复第 2 步操作，然后选择选项 > 会议通话 > 增加至会议通话。设备最多可支持在六个人 (包括自己在内) 之间进行的会议通话。
要与一位与会者单独交谈，请选择选项 > 会议通话 > 单独通话。选择该与会者，然后选择单独通话。设备会自动保留会议通话。其他与会者仍可继续进行会议通话。单独交谈结束后，选择选项 > 增加至会议通话可重新加入会议通话。
要使一位与会者退出会议通话，请选择选项 > 会议通话 > 挂断一方，滚动至所需与会者，然后选择挂断。
4 要结束当前会议通话，请按 。

使用单键拨号功能拨打电话

要启动单键拨号，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 手机 > 通话 > 单键拨号 > 开。

要为某一电话号码指定一个单键拨号键 (2 – 9)，请按 ，然后选择工具 > 实用程序 > 单键拨号。滚动至需要指定电话号码的按键，然后选择选项 > 设定。1 已指定给语音或视频信箱，而 0 指定为启动网络浏览器。

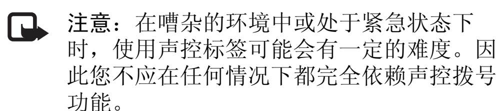
要在待机状态下拨打电话，请依次按所需单键拨号键和 。

声控拨号

您的设备支持增强型声控命令。增强型声控命令与说话者的语音无关，因此用户不需要提前录制声控标签。相反，设备会为名片夹中的姓名创建声控标签，并将用户说出的声控标签与其进行比较。设备采用的语音识别技术会根据主要用户的语音进行调整，以便更好地识别声控命令。

联系人的声控标签就是储存在名片上的姓名或昵称。要播放合成声控标签，请选择选项 > 播放声控标签。

使用声控标签拨打电话



注意：在嘈杂的环境中或处于紧急状态下时，使用声控标签可能会有一定的难度。因此您不应在任何情况下都完全依赖声控拨号功能。

在使用声控拨号时扬声器会启动。在说出声控标签时，请在设备和面部之间保持较短的距离。

1. 要开始声控拨号，请在待机状态下按住右选择键。若正在使用配有遥控键的兼容耳机，则可按住遥控键以启动声控拨号。
2. 设备会发出短促的提示音并显示现在请讲话。清楚地说出名片中储存的姓名或昵称。
3. 设备会以选定设备语言播放识别出的联系人姓名的合成声控标签并显示姓名和号码。在 2.5 秒钟的延时过后，设备将拨打该号码。
   如果识别出的联系人姓名不正确，请选择下一个以便查看其他匹配项列表，也可选择退出来取消声控拨号。

若同一姓名下储存有若干号码，则设备会选择默认号码 (如果已设置)。否则，设备会按以下顺序选择第一个可用号码：手机、手机 (家庭)、手机 (办公)、电话号码、电话号码 (家庭) 和电话号码 (办公)。

视频通话

进行视频通话时 (网络服务)，可以在您与对方之间显示实时双向视频。实时视频图像或照相/摄像机拍摄的视频图像将显示给视频通话接收方。

要拨打视频通话，您必须配备 USIM 卡且在 UMTS 网络的服务范围之内。有关是否提供视频通话服务以及如何申请开通该服务的信息，请向您的无线服务供应商咨询。

视频通话只能在两方之间进行。可以针对兼容移动设备或 ISDN 客户端拨打视频通话。如果正在进行语音、视频或数据通话，则不能拨打视频通话。

图标

您不在接收视频 (对方未发送视频或者网络未传输)。

您已拒绝从自己的设备发送视频。要发送静止图像，请参见第 108 页的 “通话”。

即使您在视频通话期间拒绝发送视频，也仍然会按视频通话收费。请向服务供应商查询价格。



1 要启动视频通话，请在待机状态下输入电话号码或者选择**名片夹**，然后选择一位联系人。
2 选择**选项** > **呼叫** > **视频通话**。

位于正面的辅助照相机为视频通话的默认照相机。如果镜头盖打开，将使用主照相机。视频通话的启动可能需要一点时间。屏幕上将显示**正在等待视频图像**。如果呼叫不成功 (例如网络不支持视频通话，或者接收方设备不兼容)，则会询问您是否改为一般通话或发送短信息或彩信。

看到两个视频图像并听到扬声器发出的声音后即表示视频通话已经开始。对方可能会拒绝发送视频 ( )；在此情况下，您只会听到声音，可能会看到静止图像或灰色背景图形。

要在显示视频与只听声音之间更改请选择**选项** > **开**或**关** > **发送视频**, **发送音频**或**发送音频和视频**。

要放大或缩小图像请按 或 。

要切换已发送视频图像在屏幕上的位置，请选择**选项** > **更改图像顺序**。

要将音频发送到通过蓝牙连接连接到设备上的兼容耳机，请选择**选项** > **启动免提**。要将音频发送回设备的扬声器，请选择**选项** > **启动手机听筒**。

要在视频通话期间调节音量，请使用设备侧面的音量键。

要使用主照相机发送视频，请打开背部的镜头盖。要切换回辅助照相机，请选择**选项** > **使用辅助摄像机**。要切换回主照相机，请选择**选项** > **使用主摄像机**。

要结束视频通话，请按 。

视频共享

使用**视频共享** (网络服务) 可在通话期间将实时视频或视频片段从移动设备发送到另一台兼容移动设备。

当您启动**视频共享**时扬声器将会启动。如果您在共享视频时不想为通话使用扬声器，则您还可以使用兼容耳机。

视频共享要求

由于**视频共享**需要 UMTS 连接因此您能否使用**视频共享**取决于 UMTS 网络的可用性。有关服务和网络的可用性、以及使用此服务的相关费用的更多信息，请向您的服务供应商咨询。

要使用视频共享，您必须执行以下操作：

- 确保您的设备已为人对人 (P2P) 对等连接进行了设置。请参见第 88 页的 “设置”。
- 确保您具有一个有效的 UMTS 连接并且在 UMTS 网络覆盖范围内。请参见第 88 页的 “设置”。如果您在 UMTS 网络覆盖范围内并切换至 GSM 时启动共享会话，则共享会话将被中止，但语音通话仍将继续。如果您不在 UMTS 网络覆盖范围内，将无法启动视频共享。
- 确保发件人和收件人均已注册到 UMTS 网络。如果您邀请某人参与共享会话，但收件人的设备不在 UMTS 网络覆盖范围内或者未安装视频共享或未设置 P2P 连接，则收件人将不会知道您发送了邀请。您将收到一则收件人无法接受邀请的错误消息。

设置

P2P 连接设置

P2P 连接也称为会话初始化 (SIP) 连接。您必须在设备中先配置 SIP 配置文件设置才能使用视频共享。

有关 SIP 配置文件设置的信息，请向您的服务供应商咨询然后将其储存在设备中。您的服务供应商可能会以无线下载的方式向您发送设置或一个所需参数列表。

如果您知道收件人的 SIP 地址，您可以在其名片上输入。从设备主功能表中打开名片夹，然后打开名片 (或为该联系人创建新的名片)。选择选项 > 增加详情 > SIP 或共享视图。以 “用户名 @ 域名” 格式输入 SIP 地址 (您可以用 IP 地址代替域名)。

如果不知道联系人的 SIP 地址，那么您还可以使用收件人的含有国家/地区代码的电话号码 (例如 +358) 来共享视频 (需无线服务供应商支持)。

UMTS 连接设置

要设置您的 UMTS 连接，请执行以下操作：

- 联系您的服务供应商以就使用 UMTS 网络建立协议。
- 确保您的设备 UMTS 接入点连接设置配置正确。要获得帮助，请参见第 110 页的 “连接”。

共享实时视频或视频片段

1. 在您通话时选择选项 > 共享视频 > 实时视频，然后打开后面的镜头盖。
   要共享视频片段请选择选项 > 共享视频 > 录制的片段。屏幕将打开一个储存在设备存储器或兼容存储卡上的视频片段列表。选择要共享的视频片段。要预览视频片段，请选择选项 > 播放。
2. 如果您共享了实时视频您的设备将向添加至收件人名片中的 SIP 地址发送邀请。
   如果您要共享某一视频片段请选择选项 > 邀请。您可能需要将视频片段转化成适当的格式才能共享。屏幕上出现必须转换视频片段才能共享。继续？。选择确认。

如果收件人的名片信息储存在名片夹中且名片具有多个 SIP 地址或包含国家/地区代码的电话号码，请选择所需的地址或号码。如果收件人的 SIP 地址或电话号码不可用，则输入 SIP 地址或包含国家/地区代码的电话号码，然后选择确认发送要求。

3 如果收件人接受了邀请，则将自动开始共享。
4 选择暂停暂停共享会话。选择继续可继续共享。要快进或快倒视频片段，请按 或 。要再次播放视频片段，请按播放。
5 要结束共享会话，请选择停止。要结束语音通话，请按 。如果结束当前语音通话，视频共享也将结束。

要保存共享的实时视频，请选择储存以接受储存共享的视频片段？询问。共享视频将储存在多媒体的图像和视频文件夹内。

如果您在共享视频片段时访问其他应用软件，则将暂停共享。要返回视频共享视图并继续共享，在待机状态下，请选择选项 > 继续。请参见第 65 页的“当前待机模式”。

接受邀请

如果有人向您发送一个共享邀请，则将显示一个含有发件人姓名或 SIP 地址的邀请信息。如果您的设备未设置为无声，则在收到邀请时将会响铃。

如果有人向您发送了一个共享邀请，而您不在 UMTS 网络覆盖范围内，则您将无从知道收到了邀请。

当您收到邀请时可以选择以下选项：

接受 – 启动共享会话。

拒绝 – 拒绝邀请。发送人将收到一个您已拒绝邀请的信息。您也可以通过按结束键来拒绝共享会话和断开语音通话。

当您接收一个视频片段时，要将视频片段静音，请选择静音。

要停止视频共享，请选择停止。如果结束当前通话，视频共享也将结束。

接听或拒绝接听来电

要接听来电，请按 或打开滑盖。

要在接到来电时使铃声静音，请选择关铃声。

如果您不想接听来电，请按 。若启动了呼叫转接设置 > 手机占线时功能以转接来电，则拒绝接听来电时也会转接该来电。请参见第 109 页的“呼叫转接”。

当您选择关铃声以使来电铃声静音时，您可以在不拒绝接听来电的情况下发送一条短信息，告知呼叫方您无法接听来电。选择选项 > 发送短信息。要设置此选项并编写标准的短信息，请参见第 108 页的“通话”。

应答或拒绝视频通话

接到视频通话时将会显示 。

按 以应答视频通话。屏幕出现**允许向来电方发送视频图像？**。要开始发送实时视频图像，请选择**是**。

如果您不激活视频通话，则不能激活视频发送并且只能听到对方的声音。视频图像将变为灰色屏幕。要使灰色屏幕变为由设备照相机拍摄的静止图像，请参见第 108 页的 “通话”、**视频通话中显示图像**。

要结束视频通话，请按 。

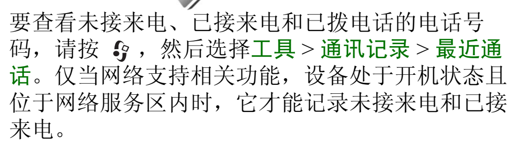
呼叫等待

如果您已在**工具** > **设置** > **手机** > **通话** > **呼叫等待**中激活了**呼叫等待** (网络服务)，则可以在通话中接听新的来电。

要接听等待的呼叫请按 。第一个通话会被保留。

要在两个通话间切换，请选择**切换**。要将来电或保留的通话接入当前通话，同时使自己从这两个通话中退出，请选择**选项** > **转移**。要结束当前通话，请按 。要结束两个通话，请选择**选项** > **结束所有通话**。

通讯记录



要查看未接来电、已接来电和已拨电话的电话号码，请按 ，然后选择**工具** > **通讯记录** > **最近通话**。仅当网络支持相关功能，设备处于开机状态且位于网络服务区内时，它才能记录未接来电和已接来电。

要清除最近通话记录的全部内容，请在最近通话主视图内选择**选项** > **清除近期通话**。要清除通话记录之一，请打开需要清除的记录，然后选择**选项** > **清除列表**。要清除单个通话事件，请打开通话记录，滚动至该事件，然后按 。

通话时间

要查看您接听和拨打电话的大致时间，请按 ，然后选择**工具** > **通讯记录** > **通话时间**。



注意：服务供应商单据中的实际通话时间可能会有所不同，这取决于网络功能、记帐的去零取整等因素。

要清零通话计时器，请选择**选项** > **计时器清零**。您需要输入锁码才能执行此操作。请参见第 106 页的 “手机和 SIM 卡”。

分组数据

要查看在分组数据连接过程中发送和接收的数据量，请按 ，然后选择工具 > 通讯记录 > 分组数据。例如，您可能需要根据在分组数据连接过程中发送和接收的数据量付费。

查看全部通讯事件

通讯记录中的图标包括：

收到的通讯事件
发出的通讯事件
未接通讯事件

要查看所有语音通话、文字信息或数据，以及设备注册的无线局域网连接，请按 ，选择工具 > 通讯记录，然后按 打开综合通讯记录。

一系列子事件，例如以连锁信息形式发送的文字信息和分组数据连接会被记录为一个通讯事件。与您的信箱、彩信中心或网页的连接则显示为分组数据连接。

要将通讯记录中的未知电话号码添加至名片夹，请选择选项 > 存入名片夹。

要过滤通讯记录，请选择选项 > 筛选，然后选择一个筛选条件。

要永久删除通讯记录的内容、最近通话记录和信息发送情况报告，请选择选项 > 清除记录。选择是确认操作。要从通讯记录中删除一个单独的通讯事件，请按 C。

要设置记录保存时间，请选择选项 > 设置 > 记录保存时间。如果选择不保存记录，则通讯记录的全部内容、最近通话记录和信息发送情况报告都将被永久删除。

提示：例如您可以在详情视图中将电话号码复制至剪贴板，然后将其粘贴至短信息。选择选项 > 复制号码。

要查看在一次分组数据连接中传输的大致数据量和连接的大致持续时间，请滚动至某一以分组表示的收到的事件或发出的事件，然后选择选项 > 查看详情。

名片夹 (通讯录)

按 ，然后选择名片夹。在名片夹中，您可以储存和更新名片信息，如名片的电话号码、家庭地址或电子邮件地址。您可以为名片增加个人铃声或微缩图像。您还可以创建名片分组，这样就可以同时向多位收件人发送文字信息或电子邮件。您可以将收到的联系信息 (电子名片) 增加至名片夹。请参见第 77 页的 "数据和设置"。仅可在兼容的设备间发送和接收联系信息。

要查看名片夹中名片和分组的数量及可用存储空间，请选择选项 > 名片夹信息。

储存和编辑姓名及号码

1 选择选项 > 新名片。
2 填写必要的栏目信息，然后选择完成。

要修改名片夹中的名片，请滚动至需要修改的名片，然后选择选项 > 修改。在搜索字段中输入姓名的第一个字符或字母，您也可以搜索所需的名片。屏幕上将显示以该字符或字母开头的名片列表。

提示：要增加或编辑名片，您也可以使用诺基亚 N 系列 PC 套件中的诺基亚联系人编辑器。

要在名片中插入小型微缩图像，请打开所需名片，然后选择选项 > 修改 > 选项 > 增加微缩图像。这样，当该名片归属的联系人呼叫您时，相应的微缩图像就会显示在屏幕上。

要播放指定给某张名片的声控标签，请选择所需名片，然后选择选项 > 播放声控标签。请参见第 85 页的 "声控拨号"。

要发送名片信息，请选择您要发送的名片，然后选择选项 > 发送名片 > 经短信息、经彩信、经蓝牙或者经红外。请参见第 69 页的 "信息" 和第 18 页的 "使用蓝牙连接发送数据"。

提示：要在采用蓝牙无线技术且支持基本打印模式 (BPP) 的打印机 (例如 HP Deskjet 450 Mobile Printer 或 HP Photosmart 8150) 上打印名片，请选择选项 > 打印。

要在分组中添加名片，请选择选项 > 增加至名片分组：(仅当您创建了分组时才会显示此选项)。请参见第 94 页的 "创建名片分组"。

要查看名片所属的分组，请选择所需名片，然后选择选项 > 分组归属。

要删除名片夹中的名片，请选择所需名片，然后按 C。要同时删除多张名片，请按 ✎ 和 标记所需名片，然后按 C 进行删除。

默认号码和地址

您可以指定名片的默认号码和地址。这样，如果一位联系人有若干号码或地址，您就可以轻松地使用特定号码或地址呼叫该联系人或向其发送信息。在进行声控拨号时也使用默认号码。

1 在名片夹中，选择一个联系人。
2 选择选项 > 默认值。
3 根据需要选择增加默认号码或地址，然后选择设定。
4 选择要设为默认值的号码或地址。

在名片中默认号码或地址用下划线标出。

复制名片

要从 SIM 卡向设备复制姓名和号码，请按 ，选择名片夹 > 选项 > SIM 卡名片 > SIM 卡电话簿，然后选择您要复制的姓名和选项 > 复制至名片夹。

要将名片复制到 SIM 卡，在名片夹中选择要复制的姓名然后选择选项 > 复制至 SIM 卡电话簿或者选择选项 > 复制 > 至 SIM 卡电话簿。此时只会复制 SIM 卡支持的名片栏目。

提示：您可以使用诺基亚 N 系列 PC 套件将名片与兼容 PC 同步。

SIM 卡电话簿及其他 SIM 卡服务

请向您的 SIM 卡经销商咨询是否提供了 SIM 卡服务及其使用方法。 SIM 卡经销商可以是服务供应商或其他经销商。

按 ，然后选择名片夹 > 选项 > SIM 卡名片 > SIM 卡电话簿以便查看储存在 SIM 卡上的姓名和号码。在 SIM 目录中，您可以为名片添加、编辑或复制号码，也可以拨打电话。

要查看固定拨号号码的列表，请选择选项 > SIM 卡名片 > 固定拨号号码。仅当您的 SIM 卡支持时才会显示此设置。

要将设备拨出的电话限制在选定电话号码范围内，请选择选项 > 启动固定拨号。您需要 PIN2 码才能启动和关闭固定拨号功能，或编辑您的固定拨号名片。如果您没有该密码，请向您的服务供应商咨询。要在固定拨号号码列表中增加新号码，请选择选项 > 新 SIM 卡名片。您需要输入 PIN2 码以使用这些功能。

在使用固定拨号时除能够通过分组数据连接发送文字信息外不能使用该连接。在这种情况下，必须将信息中心号码和收件人的电话号码都包括在固定拨号号码列表中。

当固定拨号启动时，可能仍能拨打在设备中设置的官方紧急电话号码。

为名片添加铃声

要为某个名片或名片分组定义铃声，请执行以下操作：

1 按 ◉ 打开所需名片或进入名片分组列表并选择所需分组。
2 选择选项 > 来电铃声。这时将打开一个铃声列表。
3 为单张名片或选定分组选择需要使用的铃声。您还可以将视频片段用作铃声。

当联系人或名片分组成员呼叫您时设备会播放选定的来电铃声 (仅当呼叫方的电话号码随呼叫发送且您的设备能够识别出该号码时)。

要删除铃声，请从铃声列表中选择默认铃声。

创建名片分组

1 在名片夹中按 ◉▸，打开名片分组列表。
2 选择选项 > 新建分组。
3 输入分组名称或使用默认名称分组，然后选择确认。
4 选择名片分组，然后选择选项 > 增加成员。
5 滚动至一张名片，然后按 ◉ 进行标记。要一次增加多张名片，请对所有需要增加至分组的名片重复此操作。
6 选择确认将选定名片增加至分组。

要重新命名名片分组，请选择选项 > 重新命名输入新名称，然后选择确认。

从名片分组中删除名片

1 在名片分组列表中选择要修改的分组。
2 滚动至所需名片，然后选择选项 > 从名片分组删除。
3 选择是可从分组中删除选定名片。

办公工具

Quickoffice 

使用 Quickoffice，您可以查看 .doc、.xls、.ppt 和 .txt 文档。并非所有文件格式或功能均受支持。不支持 Apple Macintosh。

要使用 Quickoffice 应用程序，请按 ，然后选择应用程序 > 办公工具 > Quickoffice。这时会打开设备和兼容存储卡 (如已插入) 中储存的 .doc、.xls、.ppt 和 .txt 格式文件的列表。

要打开 Quickword， Quicksheet， Quickpoint 或 Quickmanager，请按 以打开所需的视图。

Quickword

使用 Quickword，您可以通过您的设备查看本地 Microsoft Word 文档。

Quickword 支持查看通过 Microsoft Word 97、2000、XP 和 2003 创建的，以 .doc 和 .txt 格式储存的文档。设备可能不支持上述文件格式的所有版本或功能。

要打开文档，请按 ，选择应用程序 > 办公工具 > Quickoffice > Quickword 以及所需所需文档。

要升级至支持编辑功能的 Quickword 版本，请打开一个文档，然后选择选项 > 升级为可编辑。升级需要收费。

另请参见第 96 页的 “更多信息”。

Quicksheet

使用 Quicksheet，您可以通过您的设备查看本地 Microsoft Excel 文件。

Quicksheet 支持查看通过 Microsoft Excel 97、2000、XP 或 2003 创建的，以 .xls 格式储存的电子表格文件。设备可能不支持上述文件格式的所有版本或功能。

要打开电子表格，请按 ，选择应用程序 > 办公工具 > Quickoffice > Quicksheet 以及所需电子表格。

要升级至支持编辑功能的 Quicksheet 版本，请打开一个电子表格，然后选择选项 > 切换到编辑模式。升级需要收费。

另请参见第 96 页的 “更多信息”。

Quickpoint

使用 Quickpoint，您可以通过您的设备查看 Microsoft PowerPoint 演示文稿。

Quickpoint 支持查看通过 Microsoft PowerPoint 2000、 XP 和 2003 创建的，以 .ppt 格式储存的演示文稿。设备可能不支持上述文件格式的所有版本或功能。

要打开演示文稿，请按 ，选择应用程序 > 办公工具 > Quickoffice > Quickpoint 以及所需演示文稿。

要升级至支持编辑功能的 Quickpoint 版本，请打开一个演示文稿，然后选择选项 > 升级为可编辑。升级需要收费。

另请参见第 96 页的 “更多信息”。

Quickmanager

使用 Quickmanager，您可以下载软件 (包括更新、升级及其他有用的应用软件)。您可以通过电话付款或信用卡付款的方式支付下载费用。

要将您的 Quickword、Quicksheet 或 Quickpoint 升级至支持编辑功能的版本，您需要购买许可证。

要打开 Quickmanager，请按 ，然后选择应用程序 > 办公工具 > Quickoffice > Quickmanager。

更多信息

如果您在使用 Quickword， Quicksheet，Quickpoint，或 Quickmanager，请访问 www.quickoffice.com 以了解更多信息。您也可以向 supportS60@quickoffice.com 发送电子邮件以获取支持。

记事本

要以 .txt 格式编写笔记，请按 ，然后选择应用程序 > 办公工具 > 记事本。

录音器



要录制语音备忘，请按 ，然后选择应用程序 > 影音工具 > 录音器。要录制电话交谈内容，请在语音通话中打开录音器。录音时，通话双方每 5 秒钟就会听到一声提示音。

Adobe 阅读器



使用 Adobe Reader，您可以在设备的显示屏上阅读 .pdf 文档。

本应用程序已为在手机及其他移动设备上显示 .pdf 文档内容而进行了优化；与 PC 版本相比，本应用程序仅可提供一组有限的功能。

要打开文档，请按 ，然后选择应用程序 > 办公工具 > Adobe PDF。文件视图中将列出最近的文件。要打开某个文档，请滚动到该文档，然后按 。

使用文件管理，浏览并打开储存在设备兼容存储卡 (如已插入) 和存储卡上的文档。

更多信息

有关更多信息，请访问 www.adobe.com。

要提出问题、建议以及关于应用程序的信息，请访问 Adobe Reader for Symbian OS 用户论坛，网址为 http://adobe.com/support/forums/main.html。

计算器

按 ，然后选择应用程序 > 办公工具 > 计算器。

注意：此计算器的精确度有限且仅可用于简单的计算。

单位换算

要换算计量单位，请按 ，然后选择 应用程序 > 办公工具 > 单位换算。

单位换算的精确度有限且会发生舍入误差。

1 在类型栏中选择所需的单位。
2 在第一个单位栏中选择换算前的单位。在下一个单位栏中，选择您要换算的单位。
3 在第一个数量栏中输入待换算的数值。第二个数量栏内的数值会自动更新以显示换算的结果。

设置基本货币和汇率

选择类型 > 货币 > 选项 > 汇率。在进行货币换算前，您需要先选择一个基本货币并设定汇率。基本货币的汇率总为 1。

注意：更改基本货币会使清除以前设定的所有汇率因此您必须重新输入新的汇率。

Zip 管理器

使用 Zip 管理器应用程序可以压缩文件。压缩的文件占用存储空间更少，更便于发送给兼容设备。

要打开该应用程序，请按 ，然后选择办公工具 > Zip 管理器。

要创建或管理档案或者更改设置，请选择选项，然后选择所需选项。

您可以将档案文件储存在设备或兼容存储卡上。

无线键盘

要设置诺基亚无线键盘或其他支持蓝牙人机界面装置 (Bluetooth Human Interface Devices, HID) 情景模式的兼容无线键盘，以便配合您的设备使用，请使用无线键盘应用程序。使用该采用完全 QWERTY 布局的键盘，您可以轻松地输入文字，高效地撰写短信息、电子邮件和日历条目。

1 激活设备上的蓝牙连接。
2 打开键盘。
3 按 ，然后选择办公工具 > 连接功能 > 无线键盘。
4 选择选项 > 查找键盘以开始搜索具有蓝牙连接的设备。
5 从列表选择键盘，然后按 以开始连接。
6 要将键盘与设备配对，请在设备上输入您选择的密码 (1 至 9 位)，并在键盘上输入相同的密码。要输入密码数字，您可能需要先按 **Fn** 键。
7 如果系统要求您选择键盘布局，请从设备上的列表中进行选择。
8 键盘名称出现时，其状态将改为键盘已连接，同时键盘的绿色指示灯缓慢闪烁；此时键盘即可开始使用。

有关键盘操作和维护的详情，请参见其 《用户手册》。

条形码阅读器

使用读码器应用程序可以解码不同类型的条形码 (例如杂志上的条形码和编码)。这些编码可能包含 URL 链接、电子邮件地址和电话号码等信息。

要扫描和解码条形码，请按 ，然后选择应用程序 > 办公工具 > 读码器。

要激活主照相机来扫描条形码，请通过相机启动开关打开镜头盖。要扫描条形码，请选择扫描条码。将条形码置于屏幕的红线之间。读码器 即会尝试扫描并解码条形码，同时解码信息出现在屏幕上。

要储存扫描的数据，请选择选项 > 储存。这些数据将以 .bcr 格式储存。

要在主视图中查看以前储存的解码信息，请选择已存数据。要打开条形码，请按 。

在查看解码信息时，不同的链接、 URL 链接、电话号码和电子邮件地址将以图标的形式显示在屏幕上，方向与其在解码信息中所示的方向一样。

在已存数据视图中，选择选项，即可扫描新的条形码或使用解码信息。

如果无法激活读码器或者长达 1 分钟未按键，设备即会返回待机状态，从而节省电池电量。要继续扫描或查看储存的信息，请按 。

汉英双语词典

要查找汉字的英文翻译及查找英文单词的汉字翻译，请按 ，然后选择工具 > 词典。

词典数据库已预设在存储卡中。如果取出存储卡或使用的是未安装词典数据库的存储卡，您将无法使用词典功能。

输入要查找的汉字或英文单词

选择所需的输入法，然后输入要查找的汉字或英文单词；请使用在第 69 页中介绍的 “输入文字”输入法。

选择条目

当您在输入窗口中输入文字时，本设备将自动从双语词典中筛选出与您所输入文字相匹配的条目，然后在屏幕上显示一个备选列表。匹配度最高的条目将突出显示在备选列表的顶部。

1 按上下导航键以突出显示所需条目，当您移动突出显示栏时，输入窗口中的文字将保持不变。
2 您可以使用以下方法选择条目：
   - 按 。
   - 从选项菜单选择选择单词：。

您选择的条目将自动显示在输入窗口中 (如果此条目与您输入的汉字或英文单词不同)，其翻译将显示在屏幕上以替换之前的备选条目列表。同时，光标定位在翻译窗口中。

查看翻译

有时，屏幕无法显示全部翻译内容。您可以按上下导航键来查看全部内容。

返回至词典的查找状态

如果您要继续在词典中查找其他汉字或英文单词的翻译，请执行以下任何操作之一：

- 直接按数字键以输入您要查找的汉字或英文单词。
- 首先按 C 以清空输入窗口中的内容，然后输入您要查找的汉字或英文单词。
- 按返回此时词典将返回到显示备选条目列表的状态，仍会突出显示输入窗口中的条目。您可以通过按左右导航键来直接输入文字或移动光标，以编辑输入窗口中的文字。

工具

程序管理



按 ，然后选择应用程序 > 程序管理。您可以在设备中安装两种类型的应用程序和软件：

- J2ME™ 应用程序此类应用程序基于 Java™ 技术扩展名为 .jad 或 .jar ( ) 。
- 其他适用于 Symbian 操作系统的应用程序和软件 ( )。安装文件的扩展名为 .sis。仅可安装专为诺基亚 N95 设计的软件。软件供应商将以本产品的正式型号为准：诺基亚 N95-1。

安装文件可通过以下方式传输到您的设备：从兼容的计算机传输、在浏览期间下载、随彩信发送、作为电子邮件附件发送或者使用蓝牙连接或红外发送。您可以使用诺基亚 N 系列 PC 套件中的诺基亚应用程序安装器，将应用程序安装在设备中。若使用 Microsoft Windows Explorer (Microsoft Windows 资源管理器) 传输文件，请将文件储存在存储卡中 (本地磁盘)。

安装应用程序和软件

表示 .sis 应用程序， 表示 Java 应用程序， 表示未完全安装的应用程序， 表示安装在存储卡中的应用程序。

重要须知：仅可安装和使用信任来源的应用程序及其他软件如由 Symbian Signed 签署的或通过 Java Verified™ 测试的应用程序。

安装前，请注意以下事项：

- 要查看应用程序的类型、版本号以及供应商或开发商，请选择选项 > 查看详情。
  要显示应用程序的安全证书详情，请在证书中选择查看详情。请参见第 107 页的 “证书管理”。
- 如果您所安装的文件是对现有应用程序的更新或修复则仅当您持有原始安装文件或已删除软件包的完整备份时您才可以恢复原始应用程序。要恢复原始应用程序，请首先删除应用程序，再使用原始安装文件或备份文件重新安装应用程序。
- 必须使用 .jar 文件才能安装 Java 应用程序。如果该文件不存在，设备可能会要求您下载。如果尚未为应用程序定义接入点，则设备会要求您选择一个接入点。在下载 .jar 文件时，您可能需要输入用户名和密码以访问服务器。请向应用程序的供应商或开发商查询此信息。

1 要查找安装文件，请按 ，然后选择应用程序 > 程序管理。也可以在文件管理中搜索设备存储器或兼容存储卡 (如已插入)，或者在包含安装文件的信息 > 收件箱中打开所需信息。

2 在程序管理中选择选项 > 安装。在其他应用程序中，滚动至所需应用程序文件，然后按 ◉ 开始安装。
安装过程中设备会显示有关安装进度的信息。如果您正在安装的应用程序没有数字签名或证书，则设备会显示一条警告信息。仅当您确信应用程序的来源和内容没有问题时，才能继续安装。

要启动已安装的应用程序请在功能表中选择该应用程序然后按 ◉。如果应用程序未定义默认文件夹，则将安装在应用程序文件夹中。

要查看已安装或删除的软件包以及安装或删除该软件包的时间，请选择选项 > 查看记录。



重要须知：您的设备只能支持一个防病毒应用程序。如果安装一个以上具有防病毒功能的应用程序，可能会影响性能和操作，或者导致设备无法使用。

向兼容的存储卡安装应用程序后，安装文件 (.sis) 会保留在设备存储器中。这些文件可能占用大量存储空间，从而限制您储存其他文件。为保证有充足的内存，请使用诺基亚 N 系列 PC 套件将安装文件备份到兼容 PC 上，然后再使用文件管理从设备存储器删除安装文件。请参见第 7 页的 “文件管理”。如果 .sis 文件是信息附件，请从信息的收件箱中删除信息。

删除应用程序和软件

滚动至所需软件包然后选择选项 > 删除。选择是确认操作。

如果您删除了软件，则只能用两种方法重新安装该软件：其一是用原始的软件包；其二是使用已删除软件包的完整备份。如果您删除了一个软件包，就不能再打开以该软件创建的文档。

如果有其他软件包依赖于已删除的软件包那么这些软件包也将无法使用。有关详情，请参见已安装软件包的相关文档。

设置

选择选项 > 设置，然后选择以下选项：

软件安装 – 选择是否安装未经数字签名验证的 Symbian 软件。

在线证书检查 – 选择在安装应用程序前检查在线证书。

默认网址 – 设置在检查在线证书时使用的默认网址。

有些 Java 应用程序可能需要发送信息或与特定的接入点建立网络连接才能下载附加数据或组件。在程序管理主视图中滚动至所需应用程序，然后选择选项 > 打开以便更改与该应用程序相关的设置。

数字版权管理

内容所有者可以使用不同类型的数字版权管理 (DRM) 技术来保护其知识产权包括版权。本设备可使用多种类型的 DRM 软件访问受 DRM 保护的内容。您可以使用本设备访问受 WMDRM 10、OMA DRM 1.0 和 OMA DRM 2.0 保护的内容。如果某种 DRM 软件无法保护内容，其内容所有者可以请求取消此类 DRM 软件访问新的受 DRM 保护内容的功能。取消此功能还可能会阻止您的设备中此类受 DRM 保护的内容进行更新。取消此类 DRM 软件不会影响受其他类型 DRM 保护或不受 DRM 保护的内容的使用。

受数字版权管理 (DRM) 保护的内容附有用于定义您的内容使用权限的相关启动密钥。

如果您的设备有 OMA DRM 保护内容，请使用诺基亚 N 系列 PC 套件的备份功能来备份启动密钥和内容。其他传输方法可能无法传输启动密钥，您需要在格式化设备存储器后将其与内容一同恢复，才能继续使用 OMA DRM 保护的内容。如果设备上的文件损坏，您也可能需要恢复启动密钥。

如果设备中有受 WMDRM 保护的内容，则在格式化设备存储器时，启动密钥和内容均会丢失。如果设备上的文件损坏，您也可能会丢失启动密钥和内容。丢失启动密钥或内容可能会使您在再次使用相同的内容时受到限制。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

有些启动密钥可能与特定 SIM 卡关联此时只有在设备中插入了所需 SIM 卡才可以访问受保护的内容。

要查看设备中储存的数字版权启动密钥，请按 ，然后选择 **应用程序** > **影音工具** > **启动密钥**，然后选择以下选项：

有效密钥 – 查看与一个或多个媒体文件相关联的密钥及有效期尚未开始的密钥。

无效密钥 – 查看无效的密钥这可能由于媒体文件的有效使用期已过或设备中存在受保护的媒体文件但尚未连接启动密钥。

停用密钥 – 查看设备中尚未连接媒体文件的密钥。

要为媒体文件购买更多使用次数或延长使用期请选择所需的无效密钥然后选择**选项** > **获取新密钥**。如果禁止接收网络服务信息，则不能更新启动密钥。请参见第 78 页的 “网络服务信息”。

要查看有效期状态及能否发送文件等详细信息，请滚动至所需启动密钥然后按 。

声控命令

您可以使用声控命令来控制设备。有关设备支持的增强型声控命令的更多信息，请参见第 85 页的 “声控拨号”。

要启动用于打开应用程序和情景模式的增强型声控命令您必须打开**声控命令**应用程序及其**情景模式**文件夹。按 ，然后选择**工具** > **声控命令** > **情景模式**，这时设备会为应用程序和情景模式创建声控命令。要使用增强型声控命令，请在待机状态下按住 ，然后说出声控命令。声控命令为列表中显示的应用程序或情景模式的名称。

要在列表中增加更多应用程序请选择**选项** > **新应用程序**。要增加第二个用于启动应用程序的声控命令，请选择**选项** > **更改命令**，然后以文字形式输入新的声控命令。请避免使用过短的名称、缩写和首字母缩写词。

要播放合成的声控标签请选择**选项** > **播放**。

要更改声控命令设置请选择**选项** > **设置**。要关闭能够以选定设备语言播放已识别的声控标签和声控命令的合成器，请选择**合成器** > **关**。要重新设置语音识别学习功能，例如当设备的主用户更改时，请选择**删除语音修正**。

设置

要更改设置，请按 ，然后选择工具 > 设置。滚动至常规、手机、连接或应用程序，然后按 。滚动至需要更改的设置或设置分组，然后按 。

服务供应商可能在您的设备中预设了某些设置，因此您可能无法对其进行更改。

常规

要编辑设备的常规设置或恢复原始默认设备设置，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 常规 > 个性化选择、日期和时间, 增强型配件、安全性设置、出厂设置或定位。

有关日期和时间的详细信息，请参见第 66 页的 "时钟"。

个性化选择

要编辑与设备屏幕、待机状态模式和一般功能相关的设置，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 常规 > 个性化选择。

铃声允许您更改日历、时钟以及当前情景模式的铃声。

主题模式将打开主题模式应用软件。请参见第 65 页的 "更改设备屏幕的显示内容和风格"。

声控命令将打开声控命令应用软件的设置。请参见第 102 页的 "声控命令"。

屏幕显示

光线感应器 – 按 或 调节用于观测光照条件及调节屏幕亮度的光线传感器。光线传感器可使屏幕在光线不足的条件下闪光。

字体大小 – 调整屏幕文字和图标的大小。

节电保护等待时间 – 选择启动节电程序前的等待时间。

开机问候语或图案 – 每次开机时短暂显示问候语或图案。选择默认值可使用默认图像；选择文字可输入问候语；选择图像可从多媒体中选择一张相片或一幅图像。

屏幕背光超时 – 选择屏幕的背景灯光关闭前的等待时间。

待机状态模式

当前待机模式 – 在待机状态模式下可使用指向应用软件的快捷方式。请参见第 65 页的 "当前待机模式"。

当前模式的应用程序 – 选择需要在当前待机模式中显示的应用软件快捷方式。仅当启动了当前待机模式时才可使用此设置。

快捷方式 > 左选择键和右选择键 – 指定选择键在待机状态下的快捷方式。

您还可以指定不同导航键的键盘快捷方式。若启动了当前待机模式，则不可使用导航键快捷方式。

网络标志 – 仅当您收到并储存了网络标志时此设置才可用。如果不想显示网络标志，请选择关。

语言

手机显示语言 – 更改设备屏幕显示文字的语言会同时影响日期和时间使用的格式以及执行计算等操作时使用的分隔符。自动可根据 SIM 卡中的信息选择语言。在更改了显示文字的语言后，设备会重新启动。

更改手机显示语言或编辑语言的设置会影响设备的每一个应用软件且所作更改会一直保持有效，直至您再次更改这些设置。

编辑语言 – 更改语言会影响在输入文字时所使用的字符和特殊字符以及所使用的预想输入法。

预想输入 – 为设备中的所有编辑器开启 (开) 或关闭 (关) 预想输入法。预想输入法并不适用于全部语言。

增强型配件

有关配件指示符号的信息，请参见第 2 页的 “主要指示符号”。有些配件接口不会指示连接到设备的配件的类型。

可用设置取决于配件类型。选择所需配件，然后选择以下选项：

默认情景模式 – 设置当您每次将特定配件连接至设备时希望启动的情景模式。请参见第 63 页的 “情景模式 — 设置铃声”。

自动应答 – 设置设备是否在接到来电 5 秒钟后自动应答。如果将铃声类型设置为蜂鸣或无声，则自动应答无效。

灯光 – 设置指示灯是保持亮起还是在超时后关闭。此设置并不适用于所有配件。

要更改电视输出连接的设置，请选择电视输出，然后选择以下选项：

默认情景模式 – 设置当您每次将诺基亚视频连接线连接至设备时希望启动的情景模式。

电视画面纵横比 – 选择电视的尺寸比例正常或宽银幕 (适用于宽银幕电视)。

电视制式 – 选择与您电视兼容的模拟视频信号制式。

防闪烁 – 要改善电视屏幕上的图像质量，请选择开。防闪烁功能可能无法减弱所有电视屏幕上的图像闪烁。

安全性设置

要编辑安全的相关设置，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 常规 > 安全性设置 > 手机和 SIM 卡、证书管理或安全模块。

手机和 SIM 卡

开机 PIN 码 – 启动此功能后每次开机时都需要输入 PIN 码。某些 SIM 卡可能不允许关闭开机 PIN (个人识别码) 码功能。

PIN 码、PIN2 码和锁码 – 您可以更改锁码、PIN 码和 PIN2 码。这些密码只能包括 **0** 到 **9** 之间的数字。如果您忘记了以上任何一个密码，请向您的服务供应商咨询。请参见第 106 页的 “PIN 码和锁码的词汇解释”。

请避免使用与紧急号码类似的密码以防止误拨紧急号码。

键盘自动锁闭前的时间 – 选择设备在特定的待机时间后键盘是否锁定。

自动锁闭前等待时间– 为防止他人在未经您的许可使用设备您可以设置自动锁闭前的等待时间。锁定的设备只有在输入正确的锁码后才能使用。要关闭自动锁闭前等待时间功能，请选择无。请参见第 106 页的 “PIN 码和锁码的词汇解释”。

当设备锁闭时仍可能拨打设备中固有的官方紧急电话号码。

提示！ 要手动锁闭设备，请按 这时将打开一个可用命令列表。选择锁闭手机。

滑盖合上时锁闭键盘 — 选择当您关闭双向滑盖时键盘是否锁定。

提示！ 要手动锁定或解锁键盘，请按 ，然后按

SIM 卡改变时锁闭 – 您可以设置设备使其在每次插入未知的 SIM 卡时请求输入锁码。设备中会维护一个 SIM 卡列表，其中记录了可识别为用户卡的 SIM 卡。

封闭用户组 – 您可以指定一组您能够拨打和接听其电话的用户 (网络服务)。

当通话仅限于封闭用户组时，可能仍能拨打在设备中设置的官方紧急电话号码。

确认SIM卡服务 – 您可以将设备设置为当您使用 SIM 卡服务时显示确认信息 (网络服务)。

PIN 码和锁码的词汇解释

如果您忘记了以上任何一个密码，请向您的服务供应商咨询。

PIN 码 (Personal Identification Number 个人识别码) – 此密码可帮助防止他人未经您的许可使用您的 SIM 卡。PIN 码 (4 至 8 位数) 通常随 SIM 卡提供。如果连续三次输入错误的 PIN 码，则 PIN 码会被锁定，且您需要输入 PUK 码才能解锁。

UPIN 码 – 密码可能随 USIM 卡提供。USIM 卡是 SIM 卡的增强版，并受到 UMTS 移动电话的支持。

PIN2 码 – 有些 SIM 卡提供此密码 (4 至 8 位)。使用设备中的某些功能时，需要输入此密码。

锁码 (也称为保密码) – 此密码 (5 位数) 可用于锁闭设备以防止他人未经您的许可使用您的设备。锁码的原厂设定为 **12345**。要防止他人未经您的许可使用您的设备，请更改锁码。请将新密码存放在安全的地方，注意保密，不要与您的设备放在一起。如果您忘记了密码，请向您的服务供应商咨询。

要更改被锁定的 PIN 码或 PIN2 码您需要分别输入 8 位数的 PUK 码 (Personal Unblocking Key 个人解锁码) 和 PUK2 码。如果这两个密码未随 SIM 卡提供，请向为您提供 SIM 卡的网络运营商查询。

UPUK 码 – 要更改被锁定的 UPIN 码，则必须输入 UPUK 码 (8 位数)。如果此密码未随 USIM 卡提供，请向为您提供 USIM 卡的网络运营商查询。

证书管理

数字证书不保障安全，它们仅可用于验证软件的来源。

在证书管理主视图内，您可以查看设备内储存的颁证机构证书列表。如果储存有个人证书，则按 ⊙▸ 可以查看个人证书列表。

若要连接网上银行、其他网站或远程服务器以执行涉及保密信息传输的操作需使用数字证书。若要尽可能降低感染病毒或其他恶意软件的风险，并在下载和安装软件时确保其真实可靠，也可以使用数字证书。



重要须知：虽然证书的使用会极大地降低远程连接和软件安装过程中的风险，但只有正确地使用证书才能提高安全性，使您获益。证书的存在本身并不能提供任何保护；只有当证书管理中存在着正确、可靠和可信的证书时，安全性才能得以提高。证书的有效期有限。如果已确定证书有效，而仍然显示“过期证书”或“证书尚未生效”，请查看设备内的当前日期和时间设置是否正确。

在更改任何证书设置之前，您必须确定您相信证书的所有者并且证书确实属于其声称的所有者。

查看证书详情 – 验证可靠性

仅当服务器证书的签名和有效期通过验证后，您才能确定服务器的身份是真实的。

如果服务器的身份不可靠或如果设备内没有正确的安全证书，则会显示相应的提示信息。

要查看证书详情，请滚动至所需证书然后选择选项 > 证书详情。当您打开证书详情时，会验证证书的有效期，并可能显示以下提示之一：

- 证书不被信任 – 您尚未设置任何应用程序使用证书。请参见第 108 页的 “更改信任设置”。
- 证书过期 – 选定证书的有效期已过。
- 证书尚未生效 – 选定证书的有效期尚未开始。
- 证书已损坏 – 证书无法使用。请向证书颁发者咨询。

更改信任设置

在更改任何证书设置之前，您必须确定您相信证书的所有者并且证书确实属于其声称的所有者。

滚动至颁证机构证书，然后选择选项 > 信任设置。根据选择的证书，屏幕上会显示出可使用该证书的应用软件。例如：

- Symbian 应用安装：是 – 该证书可用于验证新的 Symbian 操作系统应用软件的来源。
- 国际互联网：是 – 该证书可用于验证服务器。
- 应用程序安装：是 – 该证书可用于验证新的 Java™ 应用软件的来源。

选择选项 > 修改信任设置可更改设置。

安全模块

要在安全模块中查看或编辑安全模块 (如果可用)，请滚动至所需的安全模块然后按导航键。要查看有关某个安全模块的详细信息，请滚动至所需的安全模块，然后选择选项 > 安全详情。

出厂设置

要将某些设置重新设定为原始值，请选择出厂设置。您需要输入锁码才能执行此操作。请参见第 106 页的 “手机和 SIM 卡”。恢复出厂设定后，设备第一次开机时可能需要较长的时间。设备中的文档和文件不受影响。

定位

定位方法 – 选择用于检测设备位置的定位方法：设备内置的 GPS 接收器，蓝牙GPS 使用带蓝牙连接的兼容外置 GPS 接收器，基于网络使用来自蜂窝网络的信息 (网络服务)。位置信息可由设备中的兼容应用软件使用。

手机



要编辑拨打和接听电话的相关设置，请按 ，选择工具 > 设置 > 手机 > 通话然后选择呼叫转接、呼叫限制或网络。

通话

发送本手机号码 – 您可以将您的电话号码设置为在被叫方设备屏幕上显示 (开) 或不显示 (关) 或者您的网络运营商或服务供应商可能已在您申请注册时设定了此设置 (网络预设) (网络服务)。

呼叫等待 – 若启动了呼叫等待服务 (网络服务)，则当您在通话中接到新的来电时网络会通知您。启动 (启动) 或关闭 (取消) 转接选项，或可查看所需选项是否启动 (查询状态)。

通过短信息拒绝通话 – 选择是可向呼叫方发送一条文字信息以说明无法接听来电的原因。请参见第 89 页的 "接听或拒绝接听来电"。

短信息 – 输入当您拒绝接听来电时通过短信息发送的文字。

视频通话中显示图像 – 如果在视频通话期间不发送视频，则可以选择替代显示的静止图像。

自动重拨 – 选择开则设备会在一次试拨不成功后最多追加十次试拨以尝试接通某一电话号码。要停止自动重拨，请按 。

显示通话时间 – 如果您希望通话时显示通话时间，则请启动此设置。

单键拨号 – 选择开则您可以通过按住一个单键拨号键 (2 – 9) 的方式来拨打指定给该键的电话号码。另请参见第 85 页的 "使用单键拨号功能拨打电话"。

任意键接听 – 选择开则您可以通过快速按键盘上的任意键来接听来电但 、 、 和 除外。

使用中的号码 – 仅当您的 SIM 卡支持两个用户号码 (即两个电话号码) 时此设置 (网络服务) 才会显示。选择用于拨打电话和发送短信息的电话号码。无论您选择哪个号码，两个号码上的来电都可接听 (此选项能否显示依赖于 SIM 卡)。如果您选择号码 2，但却没有申请开通此项网络服务，则将无法拨打电话。当选择号码 2 时，在待机状态下会显示 2。

提示：要在两个号码之间切换请在待机状态下按住 #。

号码选择 – 要禁止号码选择 (网络服务)，请选择关 (如果 SIM 卡支持)。要更改此设置，您需要输入 PIN2 码。

呼叫转接

使用呼叫转接您可以将来电转接至您的语音信箱或其他电话号码。有关详情，请向您的服务供应商咨询。

选择要转接的通话和所需的转接选项。要在设备占线或您拒绝接听来电时转接语音呼叫，请选择手机占线时。启动 (启动) 或关闭 (取消) 转接选项，或可查看所需选项是否启动 (查询状态)。

您可以同时启动若干转接选项。当您转接全部呼叫时在待机状态下会显示 。

您不能同时启动 "呼叫限制" 和 "呼叫转接" 两项功能。

呼叫限制

使用呼叫限制 (网络服务)，您可以限制用设备拨打或接听的电话。要更改此设置，您需要输入服务供应商提供的限制密码。

选择所需限制选项，然后启动 (启动) 或关闭 (取消) 该选项或可查看该选项是否启动 (查询状态)。呼叫限制会影响包括数据通话在内的全部通话。

您不能同时启动 “呼叫限制” 和 “呼叫转接” 两项功能。

当限制呼叫时，可能仍能拨打特定的官方紧急电话号码。

网络

您的设备可以在 GSM 与 UMTS 网络之间自动切换。在待机状态下，GSM 网络以 Ψ 表示，UMTS 网络以 3G 表示。

网络模式 (仅在无线服务供应商支持时显示) – 选择要使用的网络。如果您选择双模式，设备将根据网络参数以及无线服务供应商之间的漫游协议，自动使用 GSM 或 UMTS 网络。有关详情，请向您的服务供应商咨询。

运营商选择 – 选择自动以便将设备设置为搜索并选择一个可用网络或选择手动以便从网络列表中手动选择网络。如果设备与您手动选择的网络之间的连接断开，则设备会发出错误提示音并要求您重新选择网络。选定的网络必须与您的本地蜂窝网络签有漫游协议。

词汇：漫游协议是指两个或多个网络服务供应商之间达成的协议允许一个服务供应商的用户使用其他服务供应商提供的服务。

小区信息显示 – 选择开，将手机设置为当在基于微蜂网络 (Micro Cellular NetworkMCN) 技术的蜂窝网络中使用时提供指示信息，同时启动小区信息接收功能。

连接

要编辑接入点和其他连接设置，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 连接 > 蓝牙，USB、接入点、分组数据、无线局域网、 SIP 设置、互联网电话、配置或 APN 控制。

有关蓝牙连接设置的信息，请参见第 18 页的 “设置”。有关 USB 数据线设置的信息，请参见第 20 页的 “USB”。

数据连接和接入点

您的设备支持分组数据连接 (网络服务)，如在 GSM 网络中的 GPRS 连接。当您在 GSM 和 UMTS 网络中使用本设备时，可同时建立多个数据连接，且不同接入点可共享一个数据连接。在 UMTS 网络中，数据连接在语音通话期间仍然保持有效。

您还可以使用无线局域网数据连接。请参见第 15 页的 “无线局域网”。在一个无线局域网中，一次只能启动一个连接，但是一个互联网接入点可由多个应用软件同时使用。

要建立数据连接，需使用接入点。您可以定义不同类型的接入点，如：

- 彩信接入点可发送和接收彩信
- 互联网接入点可发送和接收电子邮件以及连接互联网。

请向您的服务供应商咨询接入所需服务时需使用哪一类接入点。有关分组数据连接服务的提供情况及申请信息，请联系您的服务供应商。

接入点

您可以通过信息从服务供应商处接收接入点设置。请参见第 77 页的 “数据和设置”。服务供应商可能已在您的设备中预设了部分或全部接入点且您可能无法更改、创建、编辑或删除这些接入点。 表示受保护的接入点。

 表示分组数据接入点， 表示无线局域网接入点。

提示：您可以使用 WLAN 向导在无线局域网中创建互联网接入点。请参见第 16 页的 “WLAN 向导”。

要创建新接入点，请按选项 > 新增接入点。

要编辑接入点设置，请选择选项 > 修改。请认真按照服务供应商提供的说明操作。

连接名称 – 为连接输入一个说明性名称。

数据承载方式 – 选择数据连接类型。

根据您所选择的数据承载方式，仅有部分设置栏目可用。请填写所有标有必须定义字样或红色星号的栏目。其他栏目则可以保留为空白，除非您的服务供应商另有规定。

要使用数据连接网络，服务供应商必须支持此功能并视需要为您的 SIM 卡开通数据连接服务。

分组数据接入点

请认真按照服务供应商提供的说明操作。

接入点名称 – 您可以从您的服务供应商处获得接入点名称。

用户名 – 建立数据连接时可能需要用户名，该用户名通常由服务供应商提供。

提示输入密码 – 如果您每次登录服务器时都必须输入新密码或者不想在设备内储存密码请选择是。

密码 – 建立数据连接时可能需要密码，该密码通常由服务供应商提供。

鉴定 – 选择普通或安全。

主页 – 根据您要设置的接入点输入网址或彩信中心的地址。

选择选项 > 高级设置可更改以下设置：

网络类型 – 选择要使用的互联网协议类型 IPv4 或 IPv6。其他设置则依赖于选择的网络类型。

手机 IP 地址 (仅适用于 IPv4) – 输入设备的 IP 地址。

DNS 地址 – 在主 DNS 地址中输入主 DNS 服务器的 IP 地址。在次 DNS 地址中，输入次 DNS 服务器的 IP 地址。请向您的互联网服务供应商咨询这些地址。

代理服务器地址 – 定义代理服务器的地址。

代理端口号码 – 输入代理服务器端口号。

无线局域网接入点

请按照无线局域网服务供应商提供的说明操作。

WLAN 网络名称 – 选择手动输入或搜索网络名称。如果您选择现有网络，则会按照接入点设备的设置来确定 WLAN 网络模式和 WLAN 安全模式。

网络状态 – 定义是否显示网络名称。

WLAN 网络模式 – 选择特殊，以便创建一个自组织网络并允许设备直接发送和接收数据而无需使用无线局域网接入点设备。在一个自组织网络中，所有设备必须使用同一 WLAN 网络名称。

WLAN 安全模式 – 选择使用的加密方法 WEP802.1x (不适用于自组织网络) 或 WPA/WPA2。如果您选择开放式网络，则不使用加密。仅在网络支持时，才能使用 WEP、 802.1x 和 WPA 功能。

WLAN 安全设置 – 输入选定安全模式的设置

WEP 的安全设置

- 使用的 WEP 密钥 – 选择 WEP 密钥号码。您最多可以创建四个 WEP 密钥。必须在无线局域网接入点设备上输入相同的设置。
- 鉴定类型 – 选择打开或共享作为您的设备与无线局域网接入点设备之间的鉴定类型。
- WEP 密钥设置 – 输入 WEP 加密 (密钥长度)、WEP 密钥格式 (ASCII 或十六进制) 和 WEP 密钥 (选定格式的 WEP 密钥数据)。

802.1x 和 WPA/WPA2 的安全设置

- WPA/WPA2 – 选择鉴定方法 EAP 以使用可扩展鉴定协议 (EAP) 插件或者预共享密钥以使用密码。完成相应设置：
- EAP 插件设置 (仅适用于 EAP) – 输入作为服务供应商指示的设置。
- 预共享密钥 (仅适用于预共享密钥) – 输入密码。必须在无线局域网接入点设备上输入相同的密码。
- 仅 WPA2 模式 (仅适用于 WPA/WPA2) – 选择是否使用临时密钥完整性协议 (TKIP)。

主页 – 定义主页。

选择选项 > 高级设置，然后选择以下设置：

IPv4 设置、手机 IP 地址 (设备的 IP 地址)、子网掩码 (子网 IP 地址)、默认网关 (网关) 和 DNS 地址。输入主和次 DNS 服务器的 IP 地址。请向您的互联网服务供应商咨询这些地址。

IPv6 设置 > DNS 地址 – 选择自动、已知地址或用户自定义。

特殊频道 (仅适用于特殊) – 要手动输入频道编号 (1-11)，请选择用户自定义。

代理服务器地址 – 输入代理服务器的地址。

代理端口号码 – 输入代理服务器端口号。

分组数据

分组数据设置会影响所有使用分组数据连接的接入点。

分组数据连接 – 如果您选择有网络信号时并处于支持分组数据的网络中，则设备将注册到分组数据网络。启动 GPRS 分组数据连接来收发电子邮件的速度更快。如果您不在支持分组数据连接的网络服务区内，则设备会定期尝试建立分组数据连接。若选择当需要时，则仅当您启动一个需要分组数据连接的应用程序或操作时，设备才会使用该连接方式。

接入点 – 若要将设备用作计算机建立分组数据连接时使用的调制解调器，则需要接入点名称。

High-speed packet acc. – 在 UMTS 网络中允许或禁止使用 HSDPA (网络服务)。有关 HSDPA 的更多信息，请参见第 3 页的 “快速下载”。

无线局域网

显示WLAN连接状态 – 选择是否在有无线局域网可用时显示 ▣。

扫描网络 – 如果您将显示 WLAN 连接状态设置为是，请选择设备每隔多久搜索可用无线局域网并更新指示符号。

要查看高级设置，请选择选项 > 高级设置。建议不要更改无线局域网高级设置。

SIP设置

某些使用 SIP (Session Initiation Protocol，会话初始化协议) 的网络服务，需要使用 SIP 设置，例如视频共享。您可以通过特殊的文字信息从您的服务供应商处接收设置。您可以在 SIP 设置中查看、删除或创建这些设置情景模式。

互联网电话设置

要新建互联网电话情景模式，请选择选项 > 新情景模式。

要编辑现有情景模式，请选择选项 > 编辑。

配置

您可能会从服务供应商的配置信息中收到可信服务器设置。在配置中，您可以储存、查看或删除这些设置。

APN 控制

使用 APN 控制服务，您可以限制分组数据连接并限定您的设备仅使用特定分组数据接入点。

只有在您的 SIM 卡支持接入点控制服务的情况下，此设置才适用。

要开启或关闭控制服务，或者更改允许的接入点，请选择选项，然后选择相应的选项。要更改此选项，您需要输入 PIN2 码。有关编码的信息，请向您的服务供应商咨询。

应用程序



要编辑设备中某些应用软件的设置，请按 ，然后选择工具 > 设置 > 应用程序。您还可以通过选择设置选项进入每个应用软件的设置。

疑难解答：问与答

密码

问： 我的锁码、 PIN 码或 PUK 码分别是什么？

答： 预设锁码是 **12345**。如果您忘记或丢失锁码，请与设备经销商联系。
如果您忘记或遗失了 PIN 码或 PUK 码或是没有收到这些密码，请与您的无线服务供应商联系。
有关密码的更多信息，请向您的接入点供应商咨询，例如商用互联网服务供应商 (ISP) 或无线服务供应商。

应用程序无响应

问： 如何才能关闭无响应的应用程序？

答： 按住 [键]。滚动至无响应的应用程序，按 C 关闭该应用程序。

蓝牙无线连接

问： 我为什么找不到朋友的设备？

答： 检查两台设备是否兼容、是否启动了蓝牙连接以及是否处于隐藏状态。并检查两台设备间的距离是否未超过 10 米 (33 英尺)，且设备间没有墙壁或其他障碍物。

问： 为什么我无法断开蓝牙连接？

答： 如果有其他设备连接至本设备，则可以通过其他设备或以关闭蓝牙连接的方式来断开连接。选择工具 > 蓝牙 > 蓝牙 > 关。

照相/摄像

问： 为什么图像看起来有污渍？

答： 请确保相机的镜头保护窗口清洁。

屏幕

问： 为什么在我每次开机时屏幕上都会出现空白点、变色点或亮点？

答： 这是此类屏幕的固有特征。部分屏幕可能包含一些始终处于亮或不亮状态的像素或点。这属于正常现象，并非屏幕故障。

注册网络 (UPnP)

问： 其他设备为什么看不到储存在我设备上的文件？

答： 确保您已配置了注册网络设置，已在您的设备上启用了内容共享并且其他设备兼容 UPnP。

问： 如果我的注册网络连接无法使用我该怎么办？

答： 从您的兼容 PC 和设备关闭无线局域网连接，然后再次打开。如果这仍不起作用，请重新启动您的兼容 PC 和设备。如果连接仍不起作用，请重新在您的兼容 PC 和设备中配置 WLAN 设置。请参见第 15 页的 “无线局域网”，和第 110 页的 “连接”。

问： 为什么在我的设备中看不到注册网络的兼容 PC ？

答： 如果您在兼容 PC 中使用了防火墙应用程序请检查防火墙是否允许家庭网络中间服务器使用外部连接 (您可以将家庭网络中间服务器添加到防火墙应用程序例外列表中)。检查防火墙设置，确保防火墙应用程序允许与下列端口通信：1900、 49152、 49153 和 49154。
某些 WLAN 接入点设备具有内置防火墙。在这种情况下，请确保接入点设备中的防火墙没有阻止与下列端口的通信：1900、 49152、 49153 和 49154。检查您的设备和兼容 PC 中的 WLAN 设置是否一致。

存储空间不足

问： 如果设备存储空间不足，我该怎么办？

答： 您可以定期删除设备中储存的无用的项以避免存储空间不足。请参见第 8 页的 "存储空间不足 — 释放存储空间"。
要删除名片、日历备忘、通话时间、通话费用、游戏得分或其他数据，请进入相应的应用程序以删除数据。如果您要同时删除多项内容且设备显示以下提示信息之一：存储空间不足，无法进行操作。请先删除一些数据。或存储空间不足。请从手机存储中删除一些数据。，请尝试从最小的项开始逐项删除。
要查看已储存数据的类型以及各类数据所占用的大致存储空间，请按 ，然后选择工具 > 文件管理 > 选项 > 存储详情。

问： 如何在删除之前先储存数据？

答： 您可以采用以下方式之一储存您的数据：

- 使用诺基亚 N 系列 PC 套件将全部数据备份至兼容的计算机。
- 将图像发送至您的电子邮件地址，然后将其保存在计算机内。
- 通过蓝牙连接将数据发送至兼容的设备。
- 将数据储存在兼容的存储卡中。

信息

问： 我为什么不能选择名片？

答： 名片未包括任何电话号码或电子邮件地址。请在名片夹中将缺失的信息增加到名片中。

彩信

问： 屏幕上快速显示提示信息正在提取信息。发生了什么事？

答： 设备正在尝试从彩信中心提取彩信。
请检查彩信设置是否正确，电话号码或地址是否准确无误。按 ，然后选择 信息 > 选项 > 设置 > 彩信。

问： 当设备不断尝试建立数据连接时，我应该如何断开数据连接？

答： 要停止设备建立数据连接，请按 ，选择信息 > 选项 > 设置 > 彩信 > 彩信提取方式，然后选择以下选项之一。
手动 – 将信息储存在彩信中心以便稍后提取。当彩信中心有可提取的新彩信时，您将接收到一则通知。

关 – 忽略所有收到的彩信。此设置更改后，设备不会为接收彩信而建立网络连接。

PC 连接

问：为什么我无法连接设备和 PC？

答：确保您的 PC 中已安装并运行了诺基亚 N 系列 PC 套件。请参见 CD-ROM 或 DVD-ROM 光盘内的《诺基亚 N 系列 PC 套件用户手册》。有关如何使用诺基亚 N 系列 PC 套件的更多信息，请参见诺基亚 N 系列 PC 套件的联机帮助或访问诺基亚中国网站：www.nokia.com.sg。

问：我可以将设备用作兼容 PC 的传真调制解调器吗?

答：您不能将设备用作传真调制解调器。但是，在呼叫转接 (网络服务) 时，您可以将收到的传真转接至其他电话号码。

无线局域网

问：我确认自己正在某个无线局域网 (WLAN) 接入点的服务范围之内，但是为什么看不到该接入点？

答：该 WLAN 接入点可能使用了隐藏的服务设置标识 (SSID)。您必须知道正确的 SSID，并且在诺基亚设备上为网络创建一个 WLAN 互联网接入点，才能访问使用隐藏 SSID 的网络。

问：如何关闭我的诺基亚设备上的无线局域网 (WLAN)？

答：如果未尝试建立连接、未连接至其他接入点或未搜索可用网络，则您的诺基亚设备上的 WLAN 将关闭。为进一步节省电池电量，您可以在后台将诺基亚设备指定为不搜索、或以更低的频率来搜索可用网络。WLAN 将在后台扫描期间关闭。

要更改后台扫描设置：

1 按 ，然后选择工具 > 设置 > 连接 > 无线局域网。
2 将显示 WLAN 连接状态的值更改为从不以停止后台扫描或在扫描网络中增加后台扫描时间间隔。
3 要储存更改，请按返回。

当扫描网络设置为从不时， WLAN 可用性图标将不会在待机状态下显示。但是，您仍可以手动扫描可用的 WLAN 网络，并照常连接到 WLAN 网络。

电池信息

充电和放电

本设备由充电电池供电。电池可以充电、放电几百次，但最终会失效。当设备的待机时间和通话时间明显缩短时，请更换电池。仅可使用经诺基亚认可的电池，且仅可使用经诺基亚认可，适用于此型号设备的充电器为电池充电。

新电池只有在经过两、三次完全充电和放电的周期后才能达到最佳性能。

本设备配有内置式不可拆卸充电电池。请勿尝试从设备中取出电池，以免毁坏设备。请将设备送至距离您最近的诺基亚授权维修机构以更换电池。

若是初次使用更换的电池，或如果电池已有较长时间未使用，则可能需要先连接充电器，然后断开并重新连接充电器以开始为电池充电。

充电器不用时，请断开其与设备的连接，并从电源插座上拔出充电器插头。请勿将完全充电的电池长时间连接在充电器上，因为过度充电会缩短电池的寿命。如果已完全充电的电池搁置不用，电池本身在一段时间后会放电。

如果电池电量已完全耗尽，则可能需要等待几分钟，屏幕上才会出现充电指示符号，这时您才可以拨打和接听电话。

要延长镍氢电池的使用寿命，请每隔一段时间为电池放电一次，即使设备保持开机状态直至因电池电量完全耗尽而自动关机。请勿尝试采用其他方式为电池放电。

不要将电池挪作它用。切勿使用任何受损的充电器或电池。

不要使电池发生短路。当一些金属物体 (如硬币、别针或笔等) 偶然地将电池的 “+” 极和 “-” 极 (即电池上的小金属条) 直接连接在一起时，就会发生短路。例如，当您将备用电池放在口袋或提包内时，就可能出现这种情况。短路会损坏电池或连接物。

如果把电池放在过热或过冷的地方，如在夏天或冬天将电池放在封闭的汽车里，会减少电池的容量和寿命。应尽量将电池温度保持在 15°C 和 25°C (59°F 和 77°F) 之间。设备电池过冷或过热可能会造成设备暂时无法工作，即使电池电量充足。当温度远低于冰点时，电池的性能尤其受到限制。

请勿将电池掷入火中，以免电池爆炸。受损电池也可能会爆炸。请按当地规定处理电池。请在可能的情况下回收电池。不可将电池作为生活垃圾处理。

请勿拆解或分离电池组或电池。如果发生电池泄漏，请不要使皮肤或眼睛接触到液体。如果接触到泄漏的液体，请立即用清水冲洗皮肤或眼睛，然后寻求医疗救护。



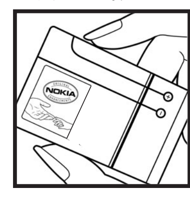
重要须知： 电池通话时间和待机时间仅为估计值，实际时间则取决于信号强度、网络状况、使用的功能、电池寿命和使用条件、电池所处环境的温度、是否使用数字模式，以及许多其他因素。使用设备进行通话的时间长短会影响其待机时间。同样，设备开机并处于待机状态的时间长短也会影响其通话时间。

诺基亚原厂电池鉴别说明

始终应使用诺基亚原厂电池以保证您的安全。要确保您购买的电池为诺基亚原厂电池，首先应从诺基亚授权经销商处购买电池，然后按以下步骤检查全息标签：

即使成功完成以下步骤，也不能完全保证电池的真实性。如果您有任何理由相信自己使用的电池并非真正的诺基亚原厂电池，请立即停止使用。如果无法辨别真伪，请将电池退还给卖方。

鉴别全息标签



1 查看标签上的全息图案时，您应该能够从一个角度看到诺基亚拉手的标志，并从另一个角度看到诺基亚原厂配件标志。



2 当您向左、右、下、上倾斜全息标签时，应该能够在标志的各个侧边分别看到1、 2、 3、 4个圆点。

如果发现伪造电池，应该怎么办？

如果您无法确认自己手中贴有全息标签的诺基亚电池是真正的诺基亚原厂电池，请不要使用该电池。使用未经制造商认可的电池可能引发危险，使设备性能下降并损坏设备及其配件。此外，还可能使对设备的认可或保修失效。

要了解有关诺基亚原厂电池的更多信息，请访问 www.nokia-asia.com/batterycheck。

诺基亚原厂配件



我们为您的手机提供了大量新款配件。请访问 www.nokia.com.sg 获取有关详情。

有关配件的供货情况，请向您的经销商查询。在操作配件时应注意以下几点：

- 将配件放置在儿童接触不到的地方。
- 切断任何配件的电源时，应握住并拔出插头，而不是拉扯电源线。
- 定期检查汽车中的所有移动电话设备是否卸下或操作正常。

只能使用经过手机制造商认可的电池、充电器和配件。使用其他类型的电池、充电器和配件可能会导致手机的认可或保修失效，并可能导致危险。

电池

类型	通话时间 #	待机时间 #
BL-5F	最长 160 分钟 (WCDMA) 最长 210 分钟 (GSM)	最长 215 小时 (WCDMA 和 GSM)

操作时间可能有所不同，取决于 SIM 卡、网络和使用设置、使用风格和环境。

维护和保养

您的设备是具有优良设计和工艺的产品，应小心使用。下列建议将帮助您有效使用保修服务。

- 保持设备干燥。雨水、湿气和各种液体或水分都可能含有矿物质，会腐蚀电子线路。如果设备被打湿，请取出电池，待设备完全晾干后方可重新装入电池。
- 请勿尝试从设备中取出电池。诺基亚建议您将设备送至距离您最近的诺基亚授权维修机构以更换电池。
- 不要在有灰尘或肮脏的地方使用或存放设备。这样会损坏它的可拆卸部件和电子元件。
- 不要将设备存放在过热的地方。高温会缩短电子设备的寿命、毁坏电池、使一些塑料部件变形或熔化。
- 不要将设备存放在过冷的地方。否则当设备温度升高至常温时，其内部会形成潮气，这会毁坏电路板。
- 请按本手册中的说明打开设备，切勿尝试其他方法。
- 不要扔放、敲打或振动设备。粗暴地对待设备会毁坏内部电路板及精密的结构。
- 不要用烈性化学制品、清洗剂或强洗涤剂清洗设备。
- 不要用颜料涂抹设备。涂抹会在可拆卸部件中阻塞杂物从而影响正常操作。
- 使用清洁、干燥的软布清洁镜头 (例如，照相机镜头、距离传感器和光线传感器)。
- 更换天线时，只能使用配套的或经认可的天线。未经认可的天线、改装或附件会损坏设备并违反无线电设备的有关规定。
- 请在室内使用充电器。
- 总是应为需要保留的数据 (如名片夹和日历备忘) 制作备份。
- 如要不定期地重新设置设备以达到最佳性能，请关闭设备并取出电池。

这些建议对您的设备、电池、充电器和各个配件均适用。如果任何设备不能正常工作，请将其送至距离您最近的授权维修机构进行维修。

重要的安全信息

儿童

您的设备及其配件可能包含一些微小部件。请将其放置在儿童接触不到的地方。

操作环境

无论是在靠近耳部的正常操作位置，还是与身体相距 1.5 厘米 (约 5/8 英寸) 的位置使用，本设备都符合射频辐射规范的要求。若使用设备套、腰带夹或支架随身携带设备，则应确保此类配件无金属元器件且应保证本设备与身体的距离符合上述要求。

要传送数据文件或信息，本设备需要与网络建立稳定的连接。在某些情况下，设备可能会推迟传送数据文件或信息，直至建立必要的网络连接。在数据文件或信息传送结束前，应确保遵守上述有关间隔距离的说明。

设备的某些部件具有磁性。金属材料可能会吸附到设备上。请勿使信用卡或其他磁性存储介质靠近设备，以免因消磁而丢失其所储存的信息。

医疗设备

任何无线电发射设备 (包括无线电话) 的操作都可能会对保护不当的医疗设备的功能造成干扰。若有问题或不确定医疗设备能否屏蔽外部射频能量，请向医生或医疗设备厂商咨询。在任何明文规定要求关闭移动设备的医院或保健场所，请关闭本设备。医院或保健场所可能正在使用对外部射频能量敏感的设备。

植入的医疗设备

医疗设备生产商建议在无线设备和植入的医疗设备（如起搏器或植入的心律转复除颤器）间的距离至少为 15.3厘米 （约6英寸），以避免对医疗设备的潜在干扰。装有此类设备的人士应遵循以下建议：

- 当无线设备开机时，总是应保持无线设备与医疗设备之间的距离至少为 15.3 厘米 （约 6 英寸）。
- 携带无线设备时，不应将其放在胸部的口袋内。
- 请勿将无线设备置于与医疗设备位于身体同侧的耳旁，以减少造成干扰的潜在因素。
- 如果有任何理由怀疑有干扰发生，请立即关闭无线设备。
- 请阅读并遵守其植入的医疗设备制造商的指示。

如果对于将无线设备和植入的医疗设备一起使用存有任何疑问，请向您的健康护理师咨询。

助听器

某些数字无线设备会干扰某些助听器。如果发生干扰，请向您的服务供应商咨询。



警告：要使助听器与本设备兼容，必须关闭蓝牙连接功能。

此型号移动设备符合有关助听器兼容性的 FCC 规定。这些规定要求使用 M3 麦克风或 M 值更高的麦克风。显示在设备包装盒上的 M 值指较低的射频辐射。较高的 M 值通常表示特定型号设备的射频辐射级别较低，因而可提高该设备与特定助听器一起操作的可能性。部分助听器的抗干扰性能可能比其他助听器高。请向您的听力健康专家咨询以确定助听器的 M 值，以及您的助听器是否能与本设备一起使用。有关易使用性的更多信息，请访问 www.nokiaaccessibility.com。

汽车

射频信号会影响汽车上安装或屏蔽不当的电子系统，如电子注油系统、电子防滑 (防锁) 制动系统、电子速度控制系统、气囊系统。有关更多信息，请向汽车或任何附加安装的设备的制造商或代理商咨询。

只能让专业人员维修设备，或将其安装在汽车上。错误的安装或维修是危险的，还可能会使对设备的保修失效。定期检查汽车中的所有无线设备是否安装或操作正常。不要将设备及其部件或配件与易燃液体、气体或易爆物品放在同一货舱中储存或运输。对于装有气囊的汽车，切记气囊膨胀时会产生很大的压力。请勿将物体，包括固定的或可移动的无线设备，安装在气囊上方或气囊膨胀时可能占用的地方。如果车载无线设备安装不正确，则在气囊膨胀时可能会造成严重的伤害。

乘坐飞机飞行时禁止使用本设备。登机前请关闭设备。在飞机上使用本设备会对飞机的操作造成危险，扰乱无线电话网络，而且是违法的。

有可能引起爆炸的地方

在任何有可能引起爆炸的地方，请关闭本设备，并遵守所有文字和图形的指示。有可能引起爆炸的地方包括通常建议您关闭汽车引擎的地方。在这种地方，火星就可能引起爆炸或火灾，从而导致人身伤害甚至死亡。请在加油站内关闭设备，例如在靠近加油站内的气泵时。请遵守在燃料库、燃料储存和分发地区、化工厂或进行爆炸作业的地方限制使用无线电设备的规定。有潜在爆炸危险的区域往往 (但并非始终) 有清晰的标示。它们包括：船甲板下面、化学制品运输或存储设施、以液化石油气 (丙烷或丁烷) 为动力的汽车、空气中含有化学物质或微粒 (如颗粒、灰尘或金属粉末) 的区域。

关于视频游戏的安全信息

关于光敏性癫痫发作

少数人可能会在接触到某些视觉图像时癫痫发作，例如在看到闪光或视频游戏中可能出现的图案时。甚至一些没有昏厥或癫痫病史的人士也可能在观看视频游戏时经历一些未确诊的状况，并最终导致光敏性癫痫发作。此类癫痫发作可能有不同的症状，包括头昏、眼花、眼部或面部抽搐、胳膊或腿痉挛或颤抖、迷失方向、思维混乱或暂时丧失知觉。癫痫发作也可能使人丧失意识或惊厥，从而跌倒或撞击身边的物体并可能导致人身伤害。

如果您感到上述任何不适症状，请立即停止玩游戏并向医生咨询。由于青少年 (或儿童) 比成人更容易出现上述症状，所以如果家长允许青少年 (或儿童) 玩游戏，则应当经常观察或询向他们是否出现上述症状。在光线充足的环境下玩游戏，或避免在瞌睡或疲倦时玩游戏可能降低光敏性癫痫发作的风险。如果您或您的任何亲友有昏厥或癫痫病史，请在玩游戏前向医生咨询。

安全地玩游戏

玩游戏时，至少应每半小时休息一次。如果您开始感到疲倦，出现不舒服的感觉，或手或胳膊感觉疼痛，请立即停止玩游戏。如果这些症状仍无法消除，请向医生咨询。

使用振动效果可能加重伤痛。如果您的手指、手、手腕或胳膊的骨头或关节有疾病，请不要启动振动效果。

紧急呼叫



重要须知：和其他无线设备相同，本设备使用无线电信号、无线和地面网络以及用户可编程功能操作。鉴于此，不能保证在任何情况下都能接通。因此，不应仅仅依赖任何无线设备实现重要通信，如医疗救护。

拨打紧急电话：

1 如果设备未开机，请开机。检查信号是否足够强。
2 根据需要，反复按结束键以清除屏幕内容，使设备做好拨打电话的准备。
3 输入您所在国家或地区内的官方紧急电话号码。不同的国家或地区可能有不同的紧急电话号码。
4 按通话键。

如果正在使用某些功能，您可能需要先关闭这些功能才能拨打紧急电话。当设备处于离线或航班情景模式下时，您必须先切换至其他情景模式以启动通话功能，然后才能够拨打紧急电话。有关更多信息，请参见本手册或向您的服务供应商咨询。

拨打紧急电话时，请尽量准确地提供所有必要的信息。在事故现场，您的无线设备可能是唯一的通信工具。未经允许，请不要挂断电话。

证书信息 (比吸收率)

此型号移动设备符合有关无线电波辐射的国际规范。

您的移动设备是无线电发射机和接收机。它的设计使其不会超出国际规范建议的无线电波辐射限值。这些规范是由独立的科学组织 ICNIRP 制定的，包含了一定的安全系数，以确保各个年龄和健康状况的人群的安全。

移动设备的辐射标准采用的计量单位被称作比吸收率 (SAR)。在 ICNIRP 规范中规定的比吸收率限值是平均每 10 克身体组织 2.0 瓦特/千克 (W/kg)。在测量比吸收率时均采用标准操作位置，同时设备在所有被测频段上的发射功率经验证均为其最高级别。鉴于本设备被设计为仅使用连接网络所需的功率级别，所以设备在操作中的实际比吸收率可能低于最大值。实际比吸收率会随许多因素而变化，例如您与网络基站之间的距离。根据 ICNIRP 规范，此设备在耳边使用时的最高比吸收率值为 0.58 W/kg。

使用设备配件可能导致不同的比吸收率值。比吸收率值可能因不同国家或地区的报告要求、测试要求和网络频段而不同。诺基亚网站 (www.nokia.com.sg) 的产品信息部分可能提供了有关比吸收率的附加信息。

索引

T

W



诺基亚客户服务在线

诺基亚客户服务网络支持可为您提供关于我们在线服务的更多信息。

交互式演示

该演示可告诉您如何对新手机进行设置，并向您介绍该款手机的更多功能。交互式演示一步向您展示手机的使用方法。

《用户手册》

在线 《用户手册》提供有关您的手机的详细信息。请不要忘记定期查看内容更新。

软件

利用手机和 PC 软件，让您的手机发挥更大作用。诺基亚 PC 套件可将您的手机与 PC 相连，用来管理日历、通讯录、音乐以及图像等，另外一些应用程序则可进一步完善它的功能。

设置

有些手机功能，例如彩信、移动浏览以及电子邮件 * 等，可能需要在使用之前进行设置。您可将它们免费发送到您的手机。

* 并非所有手机都具有此功能。

如何使用我的手机？

www.nokia.com.sg/setup 上的“设置”部分，可以帮助您设置手机，以备使用。www.nokia.com.sg/guides 上的各项指南和演示，可以帮助您熟悉手机的功能和特点。

如何将我的手机与 PC 同步？

从 www.nokia.com.sg/pcsuite 下载与您的手机型号相配套的诺基亚 PC 套件版本，然后将手机连接至兼容的 PC，就可以同步您的日历和通讯录了。

从哪里获取我的手机的适用软件？

www.nokia.com.sg/software 上的“软件”部分可以下载手机的适用软件。

怎样找到对于常见问题的解答？

查阅 www.nokia.com.sg/faq 中的“FAQ”部分，可以找到关于您的手机以及其他诺基亚产品和服务的问题解答。

如何及时获取诺基亚最新信息？

经由 www.nokia.com.sg/signup 在线申请，您就会在第一时间内获知有关最新产品和促销活动的信息。注册“Nokia Connections”可每月接收关于最新手机和技术的更新。注册“Be The First To Know”可抢先获得新款手机发布情况的独家资讯，或可申请“Promotional Communications”以了解将要举办的活动。

如果您还需要更多帮助，请访问 www.nokia.com.sg/contactus。

有关维修服务的更多信息，请访问 www.nokia.com.sg/repair。

更多详情，请访问 www.nokia.com.sg/support。

